

***Администрация муниципального образования***

***Южно-Одоевское Одоевского района***

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**от 21.02.2017 п. Стрелецкий № 8**

**Об утверждении муниципальной Программы «Энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2017-2019 годы» муниципального образования Южно - Одоевское Одоевского района**

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261 – ФЗ ГУП ТО « Энергосбережение», на основании Устава муниципального образования Южно - Одоевское Одоевского района, администрация муниципального образования Южно - Одоевское Одоевского района ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Программу муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2017 - 2019 годы» (приложение).

2. Признать утратившим силу постановления администрации муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района от 26.03.2014 г № 16 «Об утверждении программы по энергоснабжению и повышению энергетической эффективности муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района».

3. Обнародовать данное постановление, разместив его на официальном сайте администрации муниципального образования Южно - Одоевское Одоевского района www.odoevsk.ru. в сети интернет и на информационных стендах в филиалах МКУК «Стрелецкий КДЦ».

4. Постановление вступает в силу со дня обнародования.

**Глава администрации**

**муниципального образования**

**Южно – Одоевское**

**Одоевского района И. А. Думчев**

Приложение

к постановлению администрации

муниципального образования

Южно – Одоевское

Одоевского района

от 21.02.2017 № 8

**ПРОГРАММА  
муниципального образования  
Южно - Одоевское Одоевского района  
«Энергосбережение и повышение энергетической   
 эффективности на 2017 - 2019 годы»**

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование программы** | Программа муниципального образования Южно - Одоевское Одоевского района «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2017 -2020 годы»  (далее - Программа) |
| **Правовые основания для**  **Разработки Программы** | - Федеральный закон от 23.11.2009 г № 261- ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;  - Указ Президента №579 от 13.05.2010 г «Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов РФ и органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;  - Постановление Правительства РФ №1225 от 31.12.2009г «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;  - Приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010г №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»;  - Бюджетный Кодекс;  - Федеральный Закон от 06.10.2003 г №131 ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ»;  - Приказ Министерства экономического развития РФ от 24.10.2011г №591 «О порядке определения объемов снижения потребляемых государственными учреждениями ресурсов в сопоставимых условиях»;  - распоряжение Правительства РФ от 27.12.2010г №2446-р Государственная Программа Российской Федерации «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года»;  - Устав муниципального образование Южно - Одоевское Одоевского района. |
| **Заказчик Программы** | Администрация муниципального образования  Южно - Одоевское Одоевского района |
| **Разработчик Программы** | Администрация муниципального образования  Южно - Одоевское Одоевского района |
| **Цель и задачи**  **Программы** | **Цель Программы**:  - обеспечение устойчивого функционирования и развития экономики муниципального образования за счет эффективного использования энергетических ресурсов;  - снижение расходов муниципального бюджета в части оплаты коммунальных услуг и энергоресурсов;  - снижение платежей потребителей, в том числе бюджетных организаций и учреждений за энергетические ресурсы.  **Задачи Программы**:  - энергетические обследования зданий и объектов коммунального комплекса муниципального образования, оценка базовых уровней потребления электрической ( в том числе сетями наружного освещения), тепловой энергии. холодного водоснабжения, газа и эффективности их использования;  - оснащение приборами учета энергоресурсов объектов коммунальной, бюджетной и жилищных сфер;  - снижение потерь в водопроводных, тепловых и электрических сетях;  - снижение производственных затрат путем применения мер по энергосбережению;  - снижение к 2016 году объемов производства, транспортировки и удельного потребления энергетических ресурсов в экономике муниципального образования;  - обеспечение надежности и устойчивости энергообеспечения потребителей муниципального образования;  - повышение эффективности систем водоснабжения и водоотведения |
| **Срок реализации**  **Программы** | 2017-2019 годы,  срок реализации Программы в один этап |
| **Прогнозные результаты**  **Программы** | Снижение объемов потребления энергоресурсов |
| **Объемы и источники финансирования Программы** | Общий объем финансирования Программы составляет 2846,5 тыс.руб.в том числе:  Областной бюджет 2645,0 тыс. руб.  Бюджет муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района - 155,0 тыс. руб., в том числе по годам:  2017год – 0,0 тыс. рублей;  2018 год –15,0тыс. рублей;  2019 год –140,0тыс. рублей;  Привлеченные средства 25,0 тыс. руб.  Тарифная составляющая 21,5 тыс. руб. |
| **Основные целевые индикаторы** | Целевыми индикаторами для оценки эффективности потребления энергетических ресурсов и воды являются:  - объемы потребления электроэнергии, кВт. ч.;  - объемы потребления воды, м3;  - количество вводов ЭЭ, всего, шт.;  - количество вводов ЭЭ, оснащенных приборами учета, шт.;  - количество вводов ХВС, всего, шт.;  - количество вводов ХВС, оснащенных приборами учета, шт.;  - численность сотрудников, чел.;  -общая площадь учреждения, м2  - доля объема электрической энергии, расчеты за потребление которой осуществляются на основании показаний приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;  - доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования  - доля объема холодной воды, расчеты за потребление которой осуществляются на основании показаний приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования;  - доля объемов горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования муниципального образования;  - доля объема природного газа, расчеты за потребление которого осуществляются на основании показаний приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования;  - доля объемов энергетических ресурсов производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования;  - экономия электрической энергии в натуральном выражении;  - экономия тепловой энергии в натуральном и стоимостном выражении  - экономия воды в натуральном стоимостном выражении;  - экономия природного газа в натуральном и стоимостном выражении;  - доля объемов электрической энергии (далее - ЭЭ), потребляемой бюджетным учреждением (далее – БУ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой БУ на территории муниципального образования;  -доля объемов воды, потребляемой БУ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой БУ на территории муниципального образования;  - доля объемов природного газа, потребляемого БУ, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого БУ на территории муниципального образования;  - доля БУ, финансируемых за счет бюджета муниципального образования Южно -Одоевское, в общем объеме БУ, в отношении которых проведено обязательное энергетическое обследование;  - доля объемов ЭЭ, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой в много-квартирных домах на территории муниципального образования Южно-Одоевское;  - доля объемов воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории муниципального образования;  - доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах на территории муниципального образования;  - предельное количество этапов (процедур), необходимых для технологического присоединения |
| **Основные целевые**  **показатели** | Целевыми показателями энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с ФЗ РФ от 23.09.2009г №261-ФЗ и Приказа Минэкономразвития РФ от 24.10.2011г №591 являются показатели характеризующие снижение объема потребления ресурсов в сопоставимых условиях в натуральном выражении:  - снижение потребления электрической энергии в натуральном выражении (тыс.квт/ч);  - снижение потребления воды в натуральном выражении (м3);  - оснащенность приборами учета (ПУ) каждого вида потребляемого энергетического ресурса, % от общего числа зданий.  - удельный расход ЭЭ на снабжение органов местного самоуправления, муниципальных учреждений и в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв.м.общей площади);  - удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления, муниципальных учреждений и в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв.м.общей площади);  - удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления, муниципальных учреждений и в многоквартирных домах (в расчете на 1 человека);  - удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления, муниципальных учреждений и в многоквартирных домах (в расчете на 1 человека);  - отношение экономии ЭР и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы;  - количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями.  - удельный суммарный расход ЭР в многоквартирных домах:  - удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных;  - доля потерь тепловой энергии при её передаче в общем объеме переданной тепловой энергии;  - доля потерь воды при её передаче в общем объеме переданной воды;  - удельный расход ЭЭ используемый для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб.м.);  - удельный расход ЭЭ используемый в системах водоотведения (на 1 куб.м.);  - удельный расход ЭЭ используемый в системах уличного освещения (на 1 куб.м. освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам); |
| **Ожидаемые конечные**  **результаты реализации Программы** | Ежегодное снижение объемов потребления энергоносителей к уровню 2016 года не менее чем 3% в бюджетных учреждениях путем оптимизации и внедрением энергосберегающих технологий.  Улучшение благосостояния и повышение комфортности проживания жителей муниципального образования. |

**ВВЕДЕНИЕ**

Проведение энерго - и ресурсосберегающих мероприятий в жилищно-коммунальном хозяйстве и бюджетной сфере муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района является необходимым услови­ем развития муниципального образования. Повышение эффективности использования энергии позволит решить це­лый ряд энергетических проблем, накопившихся к настоящему времени. Среди них основны­ми являются следующие:

* высокий уровень потерь энергии и ресурсов при оказании жилищно-коммунальных услуг и ведении коммунального хозяйства. Повышенные потери при оказании жилищно- коммунальных услуг и ведении коммунального хозяйства присутствуют на всех стадиях про­изводства, передачи, распределения и потребления энергии. Потери создают повышенную финансовую нагрузку на потребителей ресурсов жилищно-коммунального и бюджетного сек­тора хозяйства и на бюджете муниципального образования.
* рост тарифного давления на жилищно-коммунальное хозяйство муниципального образования, население и организации бюджетной сферы. Низкая эффективность энергетического хозяйства, повыше­ние цен на энергоносители обусловливают рост тарифов на энергетические ресурсы, потреб­ляемые муниципальным образованием, и рост тарифного давления на жилищно-коммунальное хозяйство муниципального образования, население и организации бюджетной сферы. Доля энергетической составляющей в стоимости услуг ЖКХ постоянно растет.

**Анализ рисков** реализации муниципальной программы и описание мер управления рисками реализации муниципальной программы предусматривает следующие риски, оказывающие влияние на достижение цели и задач муниципальной программы.

* 1. Макроэкономические риски. Продолжительная рецессия мировой экономики и обусловленное этим ухудшение внутренней и внешней конъюнктуры мировых цен на товары российского экспорта, являющиеся основными источниками доходов российского бюджета, может помешать развитию ТЭК.
* Отставание российского энергетического сектора от ускоренного посткризисного развития передовых стран, отсутствие необходимых условий для последующего перехода к инновационной энергетике будущего.
* Не соответствующее мировым темпам, техническое и технологическое обновление отраслей российского топливно-энергетического комплекса за счет отечественных технологий, материалов и оборудования, не позволит создать своевременные и достаточные условия для перехода на новую технологическую волну, связанную с расширенным использованием неуглеводородной энергетики в мировой экономике.

В этих условиях прямое государственное участие в развитии энергетического сектора будет постепенно ослабевать и заменяться на различные формы частно-государственного партнерства, особенно в части строительства и модернизации энергетической инфраструктуры, развития инноваций. При этом государство должно усилить свое регулирующее влияние в сфере совершенствования и оптимизации институциональной среды в российском энергетическом секторе.

* В этой связи, основными мерами управления риском такого характера являются: инновационное обновление отраслей топливно-энергетического комплекса за счет отечественных технологий, материалов и оборудования; расширенное использование неуглеводородной энергетики в экономике.
* Обеспечение необходимого уровня качества и эффективности инноваций в энергетическом секторе.
* Недостаточный уровень качества и эффективности инноваций приведет к увеличению степени ориентации энергетического сектора при модернизации на использование импортных технологий и оборудования, что вызовет зависимость российского топливно-энергетического комплекса от зарубежных компаний, значительно снизит потребность в российском оборудовании, приведет к спаду в отечественном машиностроении и других секторах экономики, а также торможению развития российской науки.
* В этих условиях роль государственного участия в развитии энергетического сектора должно заключаться в усилении роли государства в модернизации сектора исследований и разработок, качественной подготовке научных и инженерных кадров, преимущественной поддержке инновационных направлений развития энергетического сектора и инновационной сферы топливно-энергетического комплекса, а также в регулировании и обеспечении устойчивой институциональной среды для эффективного функционирования энергетического сектора. При этом должна возрасти муниципальная поддержка деятельности технологических платформ в энергетическом секторе и инновационных кластеров. Должна быть создана сеть государственных научных центров и национальных исследовательских центров в топливно-энергетическом комплексе.

2. Содержание проблемы и обоснование необходимости ее решения

Долгосрочной задачей, поставленной на федеральном уровне, предусмотрено до 2020 года снижение энергоемкости валового внутреннего продукта (далее – ВВП) не менее чем на 40 процентов по отношению к уровню 2007 года. Энергетическая стратегия России, разработанная на период до 2030 года, устанавливает следующие целевые показатели: удельная энергоемкость ВВП должна сократиться более чем в 2 раза, удельная электроемкость ВВП – не менее чем в 1,6 раза. Достижение данных показателей возможно только на основе комплексного подхода к решению проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности с использованием программно-целевых методов, разработанных и реализуемых как на федеральном, так и на региональном уровнях.

Реализация мероприятий программы будет способствовать устойчивому обеспечению экономики и населения поселения энергоресурсами, сокращению удельного потребления энергоресурсов в бюджетных организациях и реальном секторе экономики, росту конкурентоспособности, энергетической безопасности.

Основной проблемой, решению которой способствует программа, является преодоление энергетических барьеров экономического роста за счет оптимального соотношения усилий по наращиванию энергетического потенциала и снижению потребности в дополнительных энергоресурсах за счет энергосбережения.

Затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть затрат бюджета муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района, населения и хозяйствующих субъектов. С учетом постоянного роста тарифов и цен на топливно-энергетические ресурсы бесхозяйственное, энергорасточительное и неэффективное использование последних становится недопустимым. Это обстоятельство является определяющим для того, чтобы проблема энергосбережения и повышения энергетической эффективности стала приоритетной в работе Администрации муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района.

Следствием низкой эффективности использования коммунальных ресурсов бюджетны­ми потребителями являются высокие издержки бюджета муниципального образования на энергообеспечение. Основ­ными направлениями повышения энергоэффективности потребления является выполнение малозатратных мероприятий, направленных на ликвидацию причин неэффективной эксплуа­тации энергетического оборудования и инженерных сетей; реализация быстроокупаемых энергосберегающих технологий с учетом особенностей каждого объекта.

Приоритетное направление Программы основано на необходимости решения следую­щих проблем:

* снижение энергозатрат за счет применения современных материалов и оборудования;
* снижение теплопотерь за счет осуществления мероприятий по промывке систем ото­пления;
* оснащение потребителей приборами и системами учета и регулирования расхода энер­горесурсов и реализация эффективных, быстроокупаемых и малозатратных энергосберегаю­щих проектов;
* контроль за ресурсопотреблением со стороны руководителей бюджетных организаций.

Программа предусматривает достижение значительного эффекта, который заключается:

* в снижении энергоемкости и является обобщающим показателем энергоэффективность в сфере потребления коммунальных услуг потребителями (приложение №1).

**2.1.Тарифы на энергетические ресурсы в 2016 году**

Приводится сводная таблица по средним тарифам на энергетические ресурсы, которые действовали для учреждений муниципального образования в 2016 году

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вид энергоресурса | Администрация муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района | МКУК «Стрелецкий КДЦ» | МКП «Южно-ОдоевскоеЖКХ» |
| Электроэнергия  (кВт,ч/тариф руб.) | 3929/ 7,5 | 16573/7,5 | 160624/7,5 |

Для расчета экономического эффекта будем принимать тариф по ЭЭ 7 руб.50 коп.

**2.2.Прогноз объемов потребления энергетических ресурсов в сопоставимых условиях**

Прогноз объёмов потребления электроэнергии на период 2017-2019гг для учреждений муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района, достижение которых обязательно для данных учреждений в соответствии с приказом Минэкономразвития РФ №591 от 24.10.2011г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование учреждения** | **Значение показателя в периоде, в котором определяется базовый объем потребления (2016год)** | **Прогноз потребления сопоставимых условиях** | | |
| **2017** | **2018** | **2019** |
| 1 | Администрация муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района | 3929 | 3917 | 3905 | 3893 |
| 2 | МКУК  «Стрелецкий КДЦ» | 16573 | 16500 | 16427 | 16354 |
| 3 | МКП «Южно-ОдоевскоеЖКХ» | 160624 | 160620 | 160615 | 160610 |

3. Цель и задачи Программы, сроки реализации Программы

3.1.Основными целями муниципальной программы являются:

- улучшение качества жизни населения муниципального образования Южно-Одоевское за счет перехода экономики поселения, бюджетной и коммунальной сфер на энергосберегающий путь развития и рационального использования ресурсов при производстве, передаче, потреблении;

- разработка стратегии развития элементов инфраструктуры хозяйства поселения, которая обеспечит эффективное и рациональное использование топливно-энергитических ресурсов (далее - ТЭР), позволит снизить расходы бюджетных средств на ТЭР.

3.2. Для достижения целей муниципальной программы необходимо решить следующие задачи:

- обновление основных производственных фондов экономики поселения на базе новых ресурсосберегающих технологий и автоматизированных систем учета;

- сокращение в сопоставимых условиях расходов бюджета муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района на оплату коммунальных услуг;

- снижение удельных показателей потребления топлива и энергоресурсов при производстве энергоемких видов продукции, в общественных и жилых зданиях;

- повышение уровня ответственности за неэффективную деятельность по использованию энергоресурсов;

- наращивание темпов оснащения зданий средствами инструментального учета, контроля и автоматического регулирования энергоносителей;

- совершенствование и повышение достоверности статистического учета и отчетности по производству, передаче и потреблению энергетических ресурсов;

- концентрация ресурсов на работах по ремонту объектов жилищно- коммунальной инфраструктуры поселения;

- осуществление в бюджетной сфере поселения расчетов за потребление энергоресурсов по приборам учета;

- обеспечение в бюджетной сфере поселения проведения обязательных энергетических обследований зданий;

- обеспечение в бюджетной сфере поселения замены ламп накаливания  
на энергосберегающие, в том числе не менее 30 процентов объема на светодиодные;

- развитие рынка энергосервисных услуг на территории поселения;

- популяризация применения мер по энергосбережению;

- создание условий для привлечения внебюджетных средств на финансирование комплексных мер по энергосбережению, повышению энергоэффективности.

3.3. Показателем, характеризующим достижение целей и задач муниципальной программы, является энергоемкость валового регионального продукта.

3.4.Основными ожидаемыми конечными результатами реализации муниципальной программы являются:

- снижение показателя энергоемкости валового регионального продукта;

- сокращение доли расходов на коммунальные услуги в общих расходах местного бюджета;

- осуществление в бюджетной сфере поселения расчетов за потребление энергоресурсов по приборам учета;

- обеспечение в бюджетной сфере поселения проведения обязательных энергетических обследований зданий;

- обеспечение в бюджетной сфере поселения замены ламп накаливания на энергосберегающие, в том числе не менее 30 процентов объема – на светодиодные;

- снижение объема потребления энергетических ресурсов (электрическая энергия, вода, природный газ) в жилищном фонде поселения;

- увеличение доли объема энергетических ресурсов (электрическая энергия, вода, природный газ), расчет за которые осуществляется по приборам учета, в объеме энергоресурсов, потребляемых на территории поселения.

3.5.Муниципальная программа рассчитана на период с 2017 по 2019 годы. Этапы реализации муниципальной программы не выделяются.

**4. Механизм финансирования Программы**

В качестве источника финансирования предусматриваются бюджетные средства, полу­чаемые за счет снижения объемов потребления коммунальных ресурсов потребителями бюд**­**жетной сферы.

Основание для финансирования программных мероприятий:

заключенный заказчиком на основе конкурсов (котировок) договоров на выполнение поставок оборудования и (или) подрядных работ;

сметные расчеты по конкретным объектам и видам работ согласно графику финанси­рования, утвержденных заказчиком работ.

Оплата поставок, работ, услуг осуществляется на основании оформленных в установ­ленном порядке документов, подтверждающих выполнение поставок (работ, услуг).

Объемы финансирования мероприятий Программы из бюджета муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района подлежат уточнению при формировании бюджета на соответствующий финансовый год.

Общий объем финансирования муниципальной программы составляет 2846,5 тыс. рублей, в том числе:

за счет средств бюджета муниципального образования Южно-Одоевское– 155,0тыс. рублей:

в 2017 году – 0,0 тыс. руб.;

в 2018 году – 15,0 тыс. руб.;

в 2019 году – 140,0тыс. руб.;

Объемы финансирования по мероприятиям муниципальной программы являются прогнозными и подлежат уточнению в соответствии с действующим законодательством.

Объем средств на реализацию мероприятий программы указан в приложении № 2 и приложении № 3 к муниципальной программе. Объемы финансирования по мероприятиям муниципальной программе подлежат ежегодному уточнению.

**5. Ожидаемые конечные результаты**

Социальная эффективность мер, предусмотренных Программой, заключается в следую­щем:

вовлечение местных энергоресурсов в хозяйственный оборот, оснащение организаций приборами и системами учета и регулирования расхода энергоресурсов, техническое пере­вооружение с целью снижения;

достижение предусмотренных объемов экономии энергоресурсов создаст реальные предпосылки для стабилизации экономической ситуации в бюджетной сфере.

Экономический эффект от выполнения энергосберегающих мероприятий в бюджетной сфере предполагается в размере 747 тыс. руб. (приложение № 2)

снижение расхода электроэнергии к 2016 году на 24.8 тыс. кВт/ч, годовой экономи­ческий эффект - 0.65 млн. руб;

повышение качества предоставляемых населению коммунальных услуг;

Перераспределение высвобожденных лимитов по электроэнергии, а также финансовых

ресурсов от экономии по результатам реализации Программы позволит решить иные акту­альные проблемы бюджетных организаций муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района.

Показатели эффективности реализации Программы приведены в следующей таблице

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Качественные показатели эффективности реализации Программы | показатели эффективности реализации программы | | | | |
| всего в  2017-2019 годах | в том числе по годам | | | |
| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
| Экономия расхода электроэнергии  Тыс. кВт час  млн. руб. | 24.8  0.65 | 12.0  0.068 | 9.1  0.06 | 8.2  0.054 | 7.5  0.05 |

**Значение целевых показателей, достижение которых обязательно в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации**

В соответствии с требованиями Федерального Закона от 23.11.2009г №261-ФЗ и Приказа Минэкономразвития РФ от 24.10.2011г №591 муниципальному образованию до 2016 года включительно необходимо обеспечить достижение следующих значений целевых показателей:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Единица  измерения | Значения целевых показателей | | | примечания |
| 2017 | 2018 | 2019 |
| 1 | Снижение потребления ЭЭ в сопоставимых условиях (к предыдущему году) | % | 3 | 3 | 3 |  |
| 2 | Снижение потребления воды в сопоставимых условиях (к предыдущему году) | % | 3 | 3 | 3 |  |
| 3 | Оснащенность приборами учета ЭЭ | % | 100 | 100 | 100 |  |
| 4 | Оснащенность приборами учета воды | % | 100 | 100 | 100 |  |

**6.Система мониторинга, управления и контроля за ходом выполнения Программы**

Реализация мероприятий муниципальной программы осуществляется на основе:

- муниципальных контрактов (договоров), заключаемых ответственным исполнителем муниципальной программы и администрацией муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района с исполнителями мероприятий муниципальной программы, в соответствии с муниципальными заказами на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг;

- условий, порядка и правил, утвержденных федеральными или областными нормативными правовыми актами.

Ответственный исполнитель муниципальной программы с учетом выделяемых на реализацию муниципальной программы финансовых средств ежегодно уточняет целевые показатели и затраты по мероприятиям муниципальной программы, механизм реализации муниципальной программы и состав ее участников в докладе о результатах и основных направлениях деятельности главных распорядителей средств бюджета муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района в установленном порядке, а также разрабатывает План реализации муниципальной программы (далее – план реализации) разрабатывается на очередной финансовый год до 1 декабря текущего года.

Ответственный исполнитель муниципальной программы вносит на рассмотрение Администрации муниципального образования отчет об исполнении плана реализации по итогам: полугодия, 9 месяцев – до 15-го числа второго месяца, следующего за отчетным периодом; за год – до 1 марта года, следующего за отчетным.

Кроме того, ответственный исполнитель готовит отчеты о ходе работ по Программе по результатам за год и за весь период действия муниципальной программы и вносит соответствующий проект постановления Администрации муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района в соответствии с Регламентом Администрации муниципального образования.

Отчет о реализации муниципальной программы за год (далее – годовой отчет) формируется ответственным исполнителем с учетом информации, полученной от участников муниципальной программы, согласовывается и вносится на рассмотрение Администрацией муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района до 1 мая года, следующего за отчетным, в установленном порядке.

В случае отклонений от плановой динамики реализации муниципальной программы или воздействия факторов риска, оказывающих негативное влияние на основные параметры муниципальной программы, в годовой отчет включаются предложения по дальнейшей реализации муниципальной программы, в том числе по оптимизации бюджетных расходов на реализацию основных мероприятий муниципальной программы и корректировке целевых показателей реализации программы на текущий финансовый год и плановый период и их обоснование.

Руководители структурных подразделений администрации муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района, определенные участниками муниципальной программы, несут персональную ответственность за реализацию комплекса закрепленных за ними мероприятий муниципальной программы, обеспечивают эффективное использование средств, выделяемых на их реализацию.

С учетом выделяемых на реализацию муниципальной программы финансовых средств ежегодно уточняют целевые показатели и затраты по программным мероприятиям, механизм реализации муниципальной программы, состав исполнителей в докладах о результатах и основных направлениях деятельности главных распорядителей средств бюджета муниципального образования в установленном порядке.

Представляют ответственному исполнителю муниципальной программы:

- ежеквартально и ежегодно, до 10-го числа месяца, следующего за отчетным периодом, отчеты о выполнении программных мероприятий;

- предложения о корректировке сроков реализации муниципальной программы, перечня программных мероприятий (при необходимости);

- отчеты о ходе реализации программных мероприятий по результатам за год и за весь период действия муниципальной программы для подготовки ответственным исполнителем муниципальной программы соответствующего проекта постановления Администрации муниципального образования в соответствии с Регламентом Администрации муниципального образования;

- по итогам: полугодия, 9 месяцев – до 5-го числа второго месяца, следующего за отчетным периодом; за год – до 20 января года, следующего за отчетным предоставлять информацию для формирования отчета об исполнении плана реализации муниципальной программы.

В случае принятия решения Администрацией муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района о корректировке, приостановлении либо прекращении реализации муниципальной программы вносит соответствующий проект постановления Администрации муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района в соответствии с Регламентом Администрации муниципального образования.

Администрация муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района выполняет разработку и ежегодную корректировку комплексного плана реализации муниципальной программы.

Контроль за реализацией муниципальной программы осуществляет Администрация муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района в соответствии с его полномочиями, установленными действующим законодательством.

**В качестве форм отчетов о ходе реализации Программы использовать следующие приложения:**

**Форма 1**

**Достижение целевых показателей**

(Ежеквартально с нарастающим итогом)

за период\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Строки целевого показателя | Наименование  целевого  показателя | Единица  измерения | Значение целевого показателя | | |
| Планируемое на текущий год | Фактическое за отчетный период | Процент выполнения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |

\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Форма 2

**Выполнение плана мероприятий**

(ежеквартально с нарастающим итогом)

за период\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № строки  мероприятия | Наименование плановых мероприятий | Финансирование мероприятий - всего и с выделением источников финансирования (тыс.руб.) | | Фактическое исполнение плановых мероприятий в отчетном периоде |
| Планируемое на текущий год/квартал | Фактическое за отчетный период/квартал |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Приложение №1

к муниципальной Программе

«Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности

на 2017- 2019 годы»

муниципального образования

Южно-Одоевское   
Одоевского района

**Целевые индикаторы и показатели реализации муниципальной программы муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**

**на 2017-2019гг»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатель (индикатор) наименование | Ед. изм. | Значение показателей в разбивке по годам | | | | |
| 2017 | | 2018 | | 2019 |
| **Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности** | | | | | | | |
| 1 | Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 100 | | 100 | | 100 |
| 2 | Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 0 | | 0 | | 0 |
| 3 | Доля объемов холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 100 | | 100 | | 100 |
| 4 | Доля объемов горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 100 | | 100 | | 100 |
| 5 | Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования | % | 100 | | 100 | | 100 |
| 6 | Доля объемов энергетических ресурсов производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования | % | 100 | | 100 | | 100 |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе** | | | | | | | |
| 1 | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений ( в расчете на 1 кв.метр общей площади) | Вт. | 10 | | 10 | | 10 |
| 2 | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений ( в расчете на 1 кв.метр общей площади) | гкал | 0 | | 0 | | 0 |
| 3 | Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений ( в расчете на 1 человека) | литр | 20 | | 20 | | 20 |
| 4 | Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений ( в расчете на 1 человека) | литр | 0 | | 0 | | 0 |
| 5 | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений ( в расчете на 1 человека) | Куб.м | - | | - | | - |
| 6 | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы |  |  | |  | |  |
| 7 | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | Шт. | - | | 1 | | 1 |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде** | | | | | | | |
| 1 | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв.метр общей площади) | гкал | 0 | | | 0 | 0 |
| 2 | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | литр | 175 | | | 170 | 165 |
| 3 | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | литр | 0 | | | 0 | 0 |
| 4 | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах ( в расчете на 1 кв.метр общей площади) | вт | 5 | | | 5 | 5 |
| 5 | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления ( в расчете на 1кв.метр общей площади) | Куб.м. | 180 | | | 180 | 180 |
| 6 | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения ( в расчете на 1 жителя) | Куб.м. | 25 | | | 25 | 25 |
| 7 | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах |  |  | | |  |  |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры** | | | | | | | |
| 1 | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях | гкал | 0 | | | 0 | 0 |
| 2 | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | гкал | 0 | | | 0 | 0 |
| 3 | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | гкал | 0 | | | 0 | 0 |
| 4 | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | гкал | 0 | | | 0 | 0 |
| 1 | Доля потерь воды при её передаче в общем объёме переданной воды | % | 10 | | | 10 | 10 |
| 2 | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировке) воды в системах водоснабжения ( на 1 куб.метр) | КВт. | 1 | | | 1 | 1 |
| 3 | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения ( на 1 куб.метр) | квт | 0 | | | 0 | 0 |
| 4 | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв.метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) | КВт. | 0,01 | | | 0,01 | 0,01 |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов (рассчитываются для фактических и сопоставимых условий)** | | | | | | | |
| 1 | Экономия электрической энергии в натуральном и стоимостном выражении |  | |  | |  |  |
| 2 | Экономия тепловой энергии в натуральном и стоимостном выражении |  | |  | |  |  |
| 3 | Экономия воды в натуральном и стоимостном выражении |  | |  | |  |  |
| 4 | Экономия природного газа в натуральном и стоимостном выражении |  | |  | |  |  |

**Оценка эффективности реализации ПрограммыПриложение № 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятия по**  **энергосбережению** | **исполнитель** | **Источник финансирования** | **Сумма финансирования** | **Срок исполнения работы** | | | | |
| **2017г.** | **2018г.** | **2019г.** | **в натуральном**  **выражении** | **Сумма в**  **Тыс. руб.** |
| **Культура** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Стрелецкий КДЦ | Руководитель  учреждения | местный бюджет | 41.5 | 10.0 | 21.5 | 10.0 | 41.5 | 41.5 |
| Сомовский СК | Руководитель  учреждения | Местный бюджет | 3.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 3.0 | 3.0 |
| Петровский СК | Руководитель  учреждения | Местный бюджет | 9.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 9.0 | 9.0 |
| Итого по отрасли |  |  | 53.5 | 14.0 | 25.5 | 14.0 | 53.5 | 53.5 |
| По предприятиями организациям |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МКП «Южно- Одоевское ЖКХ» | Предприятия и организации | Средства МКП | 150.0 | 50.0 | 50.0 | 50.0 | 150.0 | 150.0 |
| Администрация муниципального образования  Южно - Одоевское | Глава администрации | Местный бюджет | 45.0 | 15.0 | 15.0 | 15.0 | 45.0 | 45.0 |
| Итого по муниципальному образованию |  |  | 248.5 | 79 | 90.5 | 34.0 | 248.5 | 248.5 |

**Приложение № 3**

**Перечень мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

**на 2017 - 2019 годы в муниципального образования Южно-Одоевское Одоевского района**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия** | **Капитальные вложения,**  **тыс. руб.** | | **Экономический эффект** | | **Сроки внедрения** | **Источник финансирования** | |
| **в натуральном выражении** | **в тыс.руб.** |
| **Жилищный фонд** | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Установка приборов учета холодной воды – 3 шт. | 25,0 | | Вода- 980 м3 | 5,0 | 2017-2018 | Привлеченные средства | |
| 2. | Теплоизоляция внутренних трубопроводов систем отопления в КДЦ – 1ед. | 20,0 | | Тепловая энергия- 1,5 Гкал | 2,2 | 2018 | тарифная составляющая | |
| 3. | Установка в подъездах и лестничных клетках светильников с энергосберегающими лампами в многоквартирных домах – 2 ед. | 1,5 | | Электроэнергия -0,9 тыс. кВт/час | 3,6 | 2017 | тарифная составляющая | |
|  | **ИТОГО** | **46,5** | |  | **10,8** |  | **привлеченные средства -101,0**  **тарифная составляющая – 25,0** | |
| **Культура** | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Замена ламп на энергосберегающие Стрелецком ДК | 300,0 | Тепловая энергия -6,5 Гкал | | 18 | 2018-2019 | Областной бюджет ТО – 270,0  Бюджет муниципального образования Южно-Одоевское-30,0 |  |
| 2 | Перевод котельной Стрелецкого ДК с твердого топлива на газ | 2500,0 | Твердое топливо -50тн | | 200,0 | 2019 | Бюджет муниципального образования Южно-Одоевское район –125,0, тыс. руб. областной бюджет -2375,0 тыс. руб. |  |
|  | **Итого по культуре** | **2800,0** |  | | **218,0** |  | **Бюджет муниципального образования Южно-Одоевское – 155,0**  **областной бюджет - 2645,0** |  |
|  | **ВСЕГО** | **2846,5** |  | | **228,8** |  |  |  |
|  | **В том числе:**  **областной бюджет**  **бюджет муниципального образования Южно Одоевское**  **привлеченные средства**  **тарифная составляющая** | **2645,0**  **155,0**  **25,0**  **21,5** |  | |  |  |  |  |

**Приложение № 4**

**Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, проведение которых возможно с использованием внебюджетных средств, полученных также с применением регулируемых цен (тарифов)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятия** | **Капитальные вложения (тыс.руб.)** | **Экономический эффект** | | **Сроки внедрения** | **Источник финансирования** | **Срок окупаемости** |
| **В натуральном выражении(кВт.)** | **В тыс.рублей** |
| **1.Учет энергетических ресурсов** | | | | | | | |
| 1.1 | Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды, по организации постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества. | не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2018 | не требует финансовых затрат |  |
| 1.2 | Организации порядка управления (эксплуатации) бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи электрической и тепловой энергии, воды, с момента выявления таких объектов | не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2019 | не требует финансовых затрат |  |
| 1.3 | Регулирование цен (тарифов), направленные на стимулирование энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе переход к регулированию цен (тарифов) на основе долгосрочных параметров регулирования, введение социальной нормы потребления энергетических ресурсов и дифференцированных цен (тарифов) на энергетические ресурсы в пределах и свыше социальной нормы потребления, введение цен (тарифов), дифференцированных по времени суток, выходным и рабочим дням, если соответствующие полномочия в области регулирования цен (тарифов) переданы органам местного самоуправления. | не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2019 | не требует финансовых затрат |  |
| 1.4 | Оснащению приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации | Привлеченные средства |  |  | 2017-2018 | Привлеченные средства |  |
| 1.5 | Прединвестиционная подготовка проектов и мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, включая разработку технико-экономических обоснований, бизнес-планов, разработку схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, а также проведение энергетических обследований. | Не требует финансовых затрат |  |  | 2017 | Не требует финансовых затрат |  |
| 1.6 | Модернизация оборудования, используемого для выработки тепловой энергии, передачи электрической и тепловой энергии, в том числе замене оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрению инновационных решений и технологий в целях повышения энергетической эффективности осуществления регулируемых видов деятельности. | Не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2018 | Не требует финансовых затрат |  |
| 1.7 | Расширение использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии. | Не требует  финансовых затрат |  |  | 2017-2018 | Не требует финансовых затрат |  |
| 1.8 | Снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды при осуществлении регулируемых видов деятельности. | Не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2019 | Не требует финансовых затрат |  |
| 1.9 | Сокращение потерь электрической энергии, тепловой энергии при их передаче. | Не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2019 | Не требует финансовых затрат |  |
| 1.10 | Сокращение объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды. | Не требует финансовых затрат |  |  | 2017 | Не требует финансовых затрат |  |
| 1..11 | Сокращению потерь воды при ее передаче. | Не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2019 |  |  |
| 1.12 | Замещение бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией с учетом доступности использования, близости расположения к источникам природного газа, газовых смесей, электрической энергии и экономической целесообразности такого замещения, а также с учетом тарифного регулирования и доступности гражданам платы. | Не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2019 | Не требует финансовых затрат |  |
| 1.13 | Обучение в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. | Не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2019 | Не требует финансовых затрат |  |
| 1.14 | Информационная поддержке и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории субъекта Российской Федерации, муниципального образования, направленные в том числе на создание демонстрационных центров в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, информирование потребителей о возможности заключения энергосервисных договоров (контрактов) и об особенностях их заключения, об энергетической эффективности бытовых энергопотребляющих устройств и других товаров, в отношении которых в соответствии с законодательством Российской Федерации предусмотрено определение классов их энергетической эффективности либо применяется добровольная маркировка энергетической эффективности. | Не требует финансовых затрат |  |  | 2017-2019 | Не требует финансовых затрат |  |