Утверждена

постановлением администрации

Тулунского муниципального района

от 21.07.2016 года № 85-пг

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**"Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**

**на территории Тулунского муниципального района на 2016-2020 гг."**

г. Тулун

2016 год

ПАСПОРТ

МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

ТУЛУНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

(далее – муниципальная программа)

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Тулунского муниципального района на 2016-2020 гг." |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Комитет по архитектуре, строительству и ЖКХ администрации Тулунского муниципального района |
| Участники муниципальной программы | Администрация Тулунского муниципального района, Управление образования администрации Тулунского муниципального района, Управление по культуре, молодежной политике и спорту администрации Тулунского муниципального района, Управление сельского хозяйства администрации Тулунского муниципального района |
| Цель муниципальной программы | 1. Создание экономических и организационных условий для эффективного использования энергоресурсов на территории Тулунского муниципального района;  2. Сокращение расходов бюджета на оплату коммунальных услуг муниципальных учреждений; |
| Задачи муниципальной программы | 1. Осуществлять мониторинг фактического потенциала повышения энергоэффективности и энергосбережения по объектам энергопотребления, расположенным на территории Тулунского муниципального района (проведение энергетических обследований, оформление энергетических деклараций);  2. Расширение практики применения энергосберегающих технологий;  3. Обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;  4. Осуществление системы мониторинга и информационного сопровождения реализации мероприятий программы;  5. Повышение уровня компетентности работников администрации Тулунского муниципального района и ответственных за энергосбережение сотрудников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов |
| Сроки реализации муниципальной программы | 2016-2020 гг. |
| Целевые показатели муниципальной программы | 1. Доля органов местного самоуправления, муниципальных учреждений, прошедших энергетические обследования 100%  2. Количество установленных приборов учета тепловой энергии в муниципальных учреждениях, 30шт.  3. Количество установленных приборов учета холодного водоснабжения в муниципальных учреждениях, 21шт.  4. Доля расчетов потребителей муниципальной бюджетной сферы за тепловую энергию по показаниям приборов учета (в процентах от общей суммы расчетов) 100%  5. Доля расчетов потребителей муниципальной бюджетной сферы за холодную воду по показаниям приборов учета (в процентах от общей суммы расчетов) 100%  6. Удельный расход воды после установки приборов учета 4,38м3/чел  7. Удельный расход электрической энергии 403кВт\*ч/м2  8. Удельный расход тепловой энергии после установки приборов учета 0,280Гкал/м2  9. Экономия электрической энергии 158 тыс.кВт\*ч/год  10. Экономия тепловой энергии 334 Гкал/год  11. Оснащенность органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района приборами учета всех видов потребляемых энергетических ресурсов 100% |
| Подпрограммы программы | Выделение подпрограмм не предусмотрено. |
| Ресурсное обеспечение муниципальной программы | **2016г.** – 65,5 тыс.руб., в том числе:  Средства бюджета Тулунского муниципального района – 65,5т.руб.  **2017г.** – 8501,8тыс.руб., в том числе:  Средства бюджета Тулунского муниципального района – 8501,8тыс.руб.  **2018г.** – 3566,7 тыс.руб., в том числе:  Средства бюджета Тулунского муниципального района – 3566,7 т.руб.  **2019г.** – 5304,3 тыс.руб., в том числе:  Средства бюджета Тулунского муниципального района – 5304,3 т.руб.  **2020г.** – 3813,1 тыс.руб., в том числе:  Средства бюджета Тулунского муниципального района – 3813,1 т.руб.  **Всего на реализацию мероприятий муниципальной программы предусматривается – 21251,4 т.руб.,** в том числе:  Средства бюджета Тулунского муниципального района – 21251,4т.руб. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации муниципальной программы | Полный переход на приборный учет при расчетах в жилых  благоустроенных многоквартирных домах с организациями  коммунального комплекса;  Сокращение расходов тепловой и электрической энергии в  муниципальных учреждениях; |

Раздел 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ СФЕРЫ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Тулунский район занимает территорию площадью 13,5 тыс.км2. Общая численность населения по состоянию на 01.01.2016 года составляет 25 804 человека.

В состав МО «Тулунский район» входят 24 сельских поселений, объединяющих 86 населенных пунктов.

23 сельских поселения обеспечены электроснабжением от единой энергосистемы, жилые дома и организации, расположенные на территории поселока Аршан Аршанского сельского поселения, снабжаются электроэнергией автономно от дизельной электростанции.

6 муниципальных котельных обеспечивают централизованное теплоснабжение в 6 поселениях района в населенных пунктах с.Азей, с.Алгатуй, п.4-е отделение ГСС, с.Будагово, с.Бурхун, с.Шерагул.

Обеспечение водой осуществляется при помощи 2-хводозаборов (с.Азей и с.Бадар) и 129 водозаборных скважин, в 7 населенных пунктах - водоснабжение централизованное (с.Азей, с.Алгатуй, п.4-е отделение ГСС, с.Будагово, с.Бурхун, с.Шерагул, с.Бадар).

Существующие очистные сооружения в с.Алгатуй и п. 4-е отделение ГСС, канализационная насосная станция с.Азей производят прием канализационных стоков данных населенных пунктах. В с.Бадар сбор канализационных стоков осуществляется в выгребные ямы с последующей откачкой.

Таблица 1. Характеристика системы теплоснабжения

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Теплоснабжение | Ед. изм. | 2012 | | 2013 | 2014 | | 2015 |
| 1. Выработано теплоэнергии муниципальными котельными - всего | тыс.Гкал/год | 39,95 | | 40,56 | 38,64 | | 38 ,64 |
| 2. Получено теплоэнергии от ведомственных котельных - всего | тыс.Гкал/год | 20,83 | | 21,89 | 17,89 | | 16,83 |
| 3. Полезный отпуск теплоэнергии всем потребителям в натуральном выражении - всего | тыс.Гкал/год | 25,66 | | 26,45 | 20,56 | | 20,16 |
| в т. ч. население | тыс.Гкал/год | 10,61 | | 11,12 | 12,03 | | 11,80 |
| бюджетные организации | тыс.Гкал/год | 6,04 | | 6,51 | 7,68 | | 7,53 |
| прочие организации | тыс.Гкал/год | 16,65 | | 8,82 | 0,85 | | 0,83 |
| 4.Объем отпуска тепловой энергии, счет за который выставлен по показаниям приборов учета | Гкал/год | 3,61 | | 3,61 | 3,97 | | 4,9 |
| 5.Доля объема отпуска тепловой энергии, счет за который выставлен по показаниям приборов учета | % | 18 | 14 | | | 19 | 24 |
| 6. Использовано топлива муниципальными котельными - всего | тыс.т усл. топлива | 11,42 | 11,42 | | | 9,83 | 9,31 |
| 7. Использовано топлива в ведомственных котельных для выработки теплоэнергии согласно пункту 2 - всего | тыс.т усл. топлива | 3,04 | 3,04 | | | 3,04 | 3,04 |
| 8. Количество муниципальных теплоисточников - всего | ед. | 34 | 34 | | | 34 | 34 |
| 9. Установленная мощность муниципальных теплоисточников | Гкал / час | 18,82 | 18,82 | | | 18,82 | 18,82 |
| 10. Общий износ теплоисточников и котельного оборудования | % | 40 | 40 | | | 35 | 40 |
| 11. Протяженность муниципальных теплосетей (в 2-трубном исчислении) | км | 14,87 | 14,87 | | | 14,87 | 14,87 |
| в том числе ветхие | км | 2,87 | 2,87 | | | 2,87 | 2,87 |
| 12. Общий износ тепловых сетей | % | 62 | 58 | | | 36 | 37 |

Таблица 2. Характеристика системы водоснабжения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Водоснабжение | Ед. изм. | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| 1.Количество воды, отпущенной всем потребителям за год | Тыс.м3 в год | 132,01 | 101,48 | 112,89 | 99,27 |
| в т. ч. население | Тыс.м3 в год | 81,45 | 77,22 | 96,77 | 81,48 |
| бюджетные организации | Тыс.м3 в год | 8,53 | 14,01 | 11,57 | 12,93 |
| прочие организации | Тыс.м3 в год | 89,98 | 10,25 | 4,55 | 4,86 |
| 2.Объем отпуска воды, счет за который выставлен по показаниям приборов учета | Тыс.м3 в год | 10,67 | 10,67 | 49,91 | 71,00 |
| 3.Доля объема отпуска холодной воды, счет за который выставлен по показаниям приборов учета | % | 8 | 11 | 44 | 72 |
| 4.Коммунально-бытовое потребление воды на одного жителя (в среднем за год) | литр в сут | 193 | 80 | 76 | 138 |
| Холодная | литр в сут | 117 | 49 | 52 | 116 |
| Горячая | литр в сут | 76 | 31 | 24 | 22 |
| 5. Общий износ объектов и оборудования водоснабжения | % | 77 | 77 | 78,5 | 80 |
| 6. Протяженность муниципальных сетей водоснабжения | км | 28,89 | 28,89 | 28,89 | 28,89 |
| в том числе ветхие | км | 3,24 | 3,24 | 3,24 | 3,24 |
| 7. Общий износ сетей водоснабжения | % | 36 | 50 | 51 | 52 |

Таблица 3. Характеристика системы водоотведения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Канализация | Ед. изм. | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|  |  |  |
| 1.Фактический пропуск сточных вод | Тыс.м3 в год | 132,01 | 102,56 | 90,35 | 82,73 |
| в т. ч. через очистные сооружения | Тыс.м3 в год | 132,01 | 102,56 | 90,35 | 82,73 |
| сброс недостаточно очищенных сточных вод | Тыс.м3 в год | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. Общий износ объектов и оборудования ОС и КНС | % | 20,5 | 22 | 23,5 | 25 |
| 6. Протяженность муниципальных канализационных сетей | км | 17,42 | 17,42 | 17,42 | 17,42 |
| в том числе ветхие | км | 5,90 | 5,90 | 5,90 | 5,90 |
| 7. Общий износ канализационных сетей | % | 80,5 | 82 | 83,5 | 85 |

Таблица 4. Характеристика системы электроснабжения

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Электроснабжение | Ед. изм. | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|  |  |  |
| 1.Количество электроэнергии, полученной всеми потребителям за год | Тыс. кВт в год | 72019 | 68297 | 65657 | 65034 |
| в т. ч. население | Тыс. кВт в год | 60277 | 58061 | 55588 | 54504 |
| бюджетные организации | Тыс. кВт в год | 11741 | 10236 | 10069 | 10530 |
| 2. Протяженность электрических сетей сетей | км | 1967,63 | 2004,6 | 1810,05 | 1810,05 |
| в том числе ветхие | км | 145,28 | 76,56 | 76,56 | 76,56 |
| 3. Общий износ сетей электроснабжения | % | 58 | 58 | 58 | 58 |

В декабре 2015года завершена муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Тулунского муниципального района на 2012-2015гг.».

В рамках программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Тулунского муниципального района на 2012-2015гг.» были проведены следующие мероприятия:

1. Энергетические обследования бюджетных структур – 100%, оформлено 116 энергетических паспортов.
2. Установка общедомовых приборов учета холодной воды в многоквартирных домах с.Алгатуй и с.Азей.
3. Установка теплосчетчиков в зданиях муниципальных учреждений:

- управление сельского хозяйства администрации Тулунского муниципального района – 1шт.

- КУМИ администрации Тулунского муниципального района – 1шт.

- централизованная бухгалтерия администрации Тулунского муниципального района – 1шт.

- учреждения управления образования – 4 шт.

4. Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы – выполнено на 13%.

5.Ремонт котельного оборудования, теплотрасс, промывка систем отопления, замена оконных блоков.

Проведены энергетические обследования бюджетных структур, что позволило произвести оценку фактического потенциала повышения энергоэффективности и энергосбережения по объектам энергопотребления, расположенным на территории Тулунского муниципального района. Энергетические обследования шести многоквартирных жилых домов, расположенных на территории с.Алгатуй не выполнено ввиду отсутствия денежных средств у обслуживающего предприятия взявшего на себя обязательства провести данные мероприятия .

Выполнены технические и организационные мероприятия по снижению использования энергоресурсов в учреждениях УО, культуры, органов МСУ. Замена наружных инженерных сетей в сельских поселениях осуществляется за счет областных средств и средств местного бюджета предусмотренных в программе «Развитие жилищно-коммунального хозяйства Иркутской области» на 2014 – 2018 годы.

Мероприятия по разработке проектной документации и установке приборов учета энергетических ресурсов на объектах органов местного самоуправления и учреждений бюджетной сферы из-за отсутствия денежных средств выполнены не в полном объеме.

Установлены общедомовые приборы учета энергетических ресурсов: с.Азей - 2прибора учета холодной воды, с.Алгатуй - 2прибора учета холодной воды.

На 01.01.2016г. оснащенность приборами учета энергетических ресурсов в бюджетном секторе Тулунского муниципального района составляет 77% от необходимого, в том числе по видам энергетических ресурсов:

- 57% по воде;

- 100 % по электрической энергии;

- 74 % по тепловой энергии.

Оснащенность органов местного самоуправления и муниципальных учреждений приборами учета коммунальных услуг увеличилась на 35% по воде, на 32% по тепловой энергии.

Таким образом, оплата за используемые энергетические ресурсы в бюджетной сфере на 77% производится по фактическому потреблению энергетических ресурсов, что на 22% больше чем было до начала проведения мероприятий предусмотренных программой; 23% оплаты производится по величинам потребления энергетических ресурсов, определенным расчетным способом.

Анализ состояния коммунального хозяйства и объемов потребления энергетических ресурсов за период действия муниципальной программы на территории района (табл.1,2,3) показал, что комплекс проведенных мероприятий привел к снижению доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление, снижение потребления топлива на муниципальных теплоисточниках. Увеличивается доля объема коммунальных услуг счета за которые выставляются по показаниям приборов учета (оплата производится за фактическое потребление коммунальных услуг).

Настоящая муниципальная программа разработана для дальнейшего исполнения требований Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", с учетом результатов энергетических обследований, рекомендованных мероприятий и выполнения не исполненных мероприятий предыдущей программы .

При разработке муниципальной программы использовались данные органов местного самоуправления Тулунского муниципального района, муниципальных учреждений и организаций коммунального комплекса о фактически установленных приборах учета энергетических ресурсов на объектах органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района, а также о потребности в приборах учета по видам энергетических ресурсов в разрезе органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района.

Повышение энергетической эффективности органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района и сокращение затрат областного бюджета на обеспечение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района всеми видами энергетических ресурсов можно достичь только при условии 100% оплаты за используемые энергетические ресурсы по показаниям приборов учета. Для достижения поставленной цели необходимо завершить оснащение объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района приборами учета всех видов потребляемых энергетических ресурсов.

Задачу по дооснащению к 2020 году объектов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района приборами учета по видам потребляемых энергетических ресурсов возможно решить только с применением программно-целевого метода, поэтому в данную программу сведены сводные значения потребности в приборах учета воды и тепловой энергии на объектах органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района в разрезе сельских поселений.

Раздел 2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ

Основной целью муниципальной программы является создание условий для обеспечения энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетной сфере Тулунского муниципального района, сокращение затрат местного бюджета на обеспечение учреждений бюджетной сферы Тулунского района всеми видами энергетических ресурсов.

Основные задачи муниципальной программы:

1. Сокращение потерь при передаче и потреблении энергетических ресурсов (воды, электрической энергии, тепловой энергии).
2. Переход на определение количества потребленных энергетических ресурсов (воды, электрической энергии, тепловой энергии) органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями Тулунского муниципального района по приборам учета. завершение проведения мероприятий по оснащению зданий, строений, сооружений, используемых для размещения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района, приборами учета энергетических ресурсов, в том числе ввод установленных приборов учета в эксплуатацию.

Результатом реализации задач программы будет сокращение потерь и оплата за фактически потребленные энергетических ресурсов, что

приведет к экономии бюджетных средств.

Срок реализации цели муниципальной программы соответствует общему сроку реализации муниципальной программы с 2016 по 2020 гг.

Срок реализации муниципальной программы не превышает срок реализации цели муниципальной программы.

Целевые показатели муниципальной программы установлены в соответствии с перечнем показателей, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации № 1225 от 31.12.2009г. (приложение 1 муниципальной программы).

Раздел 3. ОБОСНОВАНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ПОДПРОГРАММ

Выделение подпрограмм данной муниципальной программой не предусмотрено.

Перечень основных мероприятий муниципальной программы приведен приложение 2 муниципальной программы.

Раздел 4 . АНАЛИЗ РИСКОВ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ И ОПИСАНИЕ МЕР УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

К основным рискам реализации муниципальной программы относятся:

финансово-экономические риски - недофинансирование мероприятий муниципальной программы, в том числе - со стороны муниципалитета, и регионального бюджета;

нормативные правовые риски - непринятие или несвоевременное принятие необходимых нормативных актов, внесение существенных изменений в Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=59021458EA0E93784F5C23EFCCE46001A402BA249F7687F183B674B2BAqED4G) «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности» и другие нормативно-правовые акты, влияющих на мероприятия муниципальной программы;

организационные и управленческие риски - недостаточная проработка вопросов, решаемых в рамках муниципальной программы, неадекватность системы мониторинга реализации муниципальной программы, отставание от сроков реализации мероприятий;

социальные риски, связанные с сопротивлением населения, профессиональной общественности и политических партий и движений целям и реализации муниципальной программы;

риски, связанные с муниципальными особенностями, - недостаточное финансирование со стороны муниципалитета необходимых для достижения поставленных целей муниципальной программы мероприятий, а также непонимание муниципальными органами управления задач и приоритетов развития образования.

Финансово-экономические риски связаны с возможным недофинансированием ряда мероприятий, в которых предполагается софинансирование деятельности по достижению целей муниципальной программы.

Нормативные риски. В муниципальной программе заложены, в том числе, мероприятия, направленные на изменения, заложенные в Федеральном [законе](consultantplus://offline/ref=59021458EA0E93784F5C23EFCCE46001A402BA249F7687F183B674B2BAqED4G) «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности». Изменение положений Федерального [закона](consultantplus://offline/ref=59021458EA0E93784F5C23EFCCE46001A402BA249F7687F183B674B2BAqED4G) «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности», мероприятия по которым отражены в муниципальной программе, потребует внесения соответствующих изменений в муниципальную программу, что повлияет на выполнение мероприятий и достижение целей.

Устранение (минимизация) рисков связано с качеством планирования реализации муниципальной программы, обеспечением мониторинга ее реализации и оперативного внесения необходимых изменений.

Организационные и управленческие риски. Ошибочная организационная схема и слабый управленческий потенциал могут приводить к неэффективному управлению процессом реализации муниципальной программы, несогласованности действий основного исполнителя и участников муниципальной программы, низкому качеству реализации программных мероприятий. Устранение риска возможно за счет организации единого координационного органа по реализации муниципальной программы и обеспечения постоянного и оперативного мониторинга реализации муниципальной программы, а также за счет корректировки программы на основе анализа данных мониторинга. Важным средством снижения риска является опережающая разработка инструментов мониторинга до начала реализации муниципальной программы.

Социальные риски могут реализоваться в сопротивлении общественности осуществляемым изменениям, связанном с недостаточным освещением в средствах массовой информации целей, задач и планируемых в рамках муниципальной программы результатов, с ошибками в реализации мероприятий муниципальной программы, с планированием, недостаточно учитывающим социальные последствия. Минимизация названного риска возможна за счет обеспечения широкого привлечения общественности к обсуждению целей, задач и механизмов реализации, публичного освещения хода и результатов реализации муниципальной программы. Важно также демонстрировать достижения реализации муниципальной программы и формировать группы лидеров.

Риски, связанные с муниципальными особенностями. Низкий уровень финансовых возможностей по реализации мероприятий муниципальной программы. Снижение риска недостаточного финансирования возможно при обеспечении правильного расчета необходимых объемов средств муниципального бюджета и необходимого дополнительного финансирования из регионального бюджета, а также привлечения внебюджетных источников.

Раздел 5. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

ТУЛУНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Ресурсное обеспечение реализации муниципальной программы представлено в приложение 3 муниципальной программы.

Прогнозная (справочная) оценка ресурсного обеспечения реализации муниципальной программы представлена в приложении 4 муниципальной программы.

Объемы финансирования муниципальной программы за счет средств бюджета Тулунского муниципального района носят прогнозный характер и подлежат уточнению в установленном порядке при формировании и утверждении проекта бюджета на очередной финансовый год.

Раздел 6. ОЖИДАЕМЫЕ КОНЕЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Показателем непосредственных результатов достижения цели программы является повышение энергетической эффективности органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района, сокращение потерь при транспортировке и потреблении энергетических ресурсов, уменьшение затрат местного бюджета на оплату потребленных энергетических ресурсов органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями Тулунского района.

По окончании реализации программы достигнута 100% оснащенность приборами учета всех видов потребляемых энергетических ресурсов органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района.

Суммарное количество установленных приборов учета по окончании реализации программы составит 16 единиц, в том числе:

- 9 приборов учета воды;

- 7 приборов учета тепловой энергии.

Сокращение доли расчетов потребителей муниципальной бюджетной сферы за энергетические ресурсы по показаниям приборов учета ожидается на уровне 5% по сравнению с величиной оплаты за энергетические ресурсы, определенной с применением расчетных способов.

Приложение 1

к муниципальной программе "Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности на территории

Тулунского муниципального района на 2016-2020 гг."

СВЕДЕНИЯ

О СОСТАВЕ И ЗНАЧЕНИЯХ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ТУЛУНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА НА 2016-2020гг»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование целевого показателя | Ед. изм. | Значения целевых показателей | | | | | |
| Отчетный год  2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| Программа "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Тулунского муниципального района на 2016-2020 гг. | | | | | | | | | |
| 1 | Доля органов местного самоуправления, муниципальных учреждений, прошедших энергетические обследования | % | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | |
| 2 | Количество установленных приборов учета тепловой энергии в муниципальных учреждениях. | шт | 23 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | |
| 3 | Количество установленных приборов учета холодного водоснабжения в муниципальных учреждениях | шт. | 12 | 21 | 21 | 21 | 21 | 21 | |
| 4 | Доля расчетов потребителей муниципальной бюджетной сферы за тепловую энергию по показаниям приборов учета (в процентах от общей суммы расчетов) | % | 74% | 87% | 90% | 93% | 97% | 100% | |
| 5 | Доля расчетов потребителей муниципальной бюджетной сферы за холодную воду по показаниям приборов учета (в процентах от общей суммы расчетов) | % | 57% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | |
| 6 | Удельный расход воды после установки приборов учета | м/чел | 5,26 | 4,85 | 4,38 | 4,38 | 4,38 | 4,38 | |
| 7 | Удельный расход электрической энергии | кВт\*ч/м2 | 409,51 | 408,5 | 407 | 405,5 | 404 | 403 | |
| 8 | Удельный расход тепловой энергии после установки приборов учета | Гкал/м | 0,293 | 0,291 | 0,290 | 0,280 | 0,280 | 0,280 | |
| 9 | Экономия электрической энергии | тыс.кВт\*ч/год | 0 | 26 | 65 | 103 | 142 | 158 | |
| 10 | Экономия тепловой энергии | Гкал/год | 0 | 0 | 129 | 206 | 283 | 334 | |
| 11 | Оснащенность органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района приборами учета всех видов потребляемых энергетических ресурсов | % | 77 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | |

Приложение 2

к муниципальной программе "Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности на территории

Тулунского муниципального района на 2016-2020 гг."

ПЕРЕЧЕНЬ

ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ТУЛУНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА НА 2016-2020гг»

(далее – муниципальная программа)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование подпрограммы муниципальной программы, основного мероприятия | Ответственный исполнитель, | Срок | | Ожидаемый конечный результат реализации основного мероприятия | Целевые показатели муниципальной программы (подпрограммы), на достижение которых оказывается влияние |
| начала реализации | окончания реализации |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | Подпрограмма 1 | | | | | |
| 1 | Основное мероприятие 1: «Сокращение потерь при передаче и потреблении энергетических ресурсов (воды, электрической энергии, тепловой энергии)». | Комитет по архитектуре, строительству и ЖКХ | 2016 | 2020 | 403 кВт\*ч/м2  158 тыс.кВт\*ч/год  334 Гкал/год | 1.Удельный расход электрической энергии  2.Экономия электрической энергии  3. Экономия тепловой энергии |
| 2. | Основное мероприятие 2: «Переход на определение количества потребленных энергетических ресурсов (воды, электрической энергии, тепловой энергии) органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями Тулунского муниципального района по приборам учета». | Комитет по архитектуре, строительству и ЖКХ | 2016 | 2020 | 30шт  21шт  100%  100%  4,38м3/чел  0,280Гкал/м2  100 | 1.Количество установленных приборов учета тепловой энергии в муниципальных учреждениях.  2. Количество установленных приборов учета холодного водоснабжения в муниципальных учреждениях  3. Доля расчетов потребителей муниципальной бюджетной сферы за тепловую энергию по показаниям приборов учета (в процентах от общей суммы расчетов)  4. Доля расчетов потребителей муниципальной бюджетной сферы за холодную воду по показаниям приборов учета (в процентах от общей суммы расчетов)  5. Удельный расход воды после установки приборов учета  6. Удельный расход тепловой энергии после установки приборов учета  7. Оснащенность органов местного самоуправления и муниципальных учреждений Тулунского муниципального района приборами учета всех видов потребляемых энергетических ресурсов |

Приложение 3

к муниципальной программе "Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности на территории

Тулунского муниципального района на 2016-2020 гг."

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ТУЛУНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА НА 2016-2020гг»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование программы, подпрограммы, основного мероприятия, мероприятия | Ответственный исполнитель, соисполнители, участники | Источники финансирования | Расходы (тыс. руб.), годы | | | | | |
| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Муниципальная программа "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Тулунского муниципального района на 2016-2020 гг." | Комитет по архитектуре, строительству и ЖКХ администрации Тулунского муниципального района всего, в том числе: | Всего | 65,5 | 8501,8 | 3566,7 | 5304,3 | 3813,1 | 21251,4 |
| Местный бюджет (далее – МБ) | 65,5 | 8501,8 | 3566,7 | 5304,3 | 3813,1 | 21251,4 |
| 1. Основное мероприятие 1: «Сокращение потерь при передаче и потреблении энергетических ресурсов (воды, электрической энергии, тепловой энергии)». | Администрация Тулунского муниципального района | Всего | 15,5 | 16 | 18,5 | 45,5 | 21,5 | 117 |
| МБ | 15,5 | 16 | 18,5 | 45,5 | 21,5 | 117 |
| Управление по культуре, молодежной политике и спорту администрации Тулунского муниципального района | Всего | 50 | 800 | 140 | 360 | 140 | 1490 |
| МБ | 50 | 800 | 140 | 360 | 140 | 1490 |
| Управление образования  администрации Тулунского муниципального района | Всего | 0 | 6634,8 | 3308,2 | 4898,8 | 3651,6 | 18493,4 |
| МБ | 0 | 6634,8 | 3308,2 | 4898,8 | 3651,6 | 18493,4 |
| 1. Основное мероприятие 2: «Переход на определение количества потребленных энергетических ресурсов (воды, электрической энергии, тепловой энергии) органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями Тулунского муниципального района по приборам учета». | Управление образования администрации Тулунского муниципального района | Всего | 0 | 1051 | 100 | 0 | 0 | 1151 |
| МБ | 0 | 1051 | 100 | 0 | 0 | 1151 |
|  |  |  |  |  |  |  |

Приложение 4

к муниципальной программе "Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности на территории

Тулунского муниципального района на 2016-2020 гг."

ПРОГНОЗНАЯ (СПРАВОЧНАЯ) ОЦЕНКА РЕСУРСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ТУЛУНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА НА 2016-2020гг»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование программы, подпрограммы, основного мероприятия, мероприятия | Ответственный исполнитель, соисполнители, участники | Источники финансирования | Расходы (тыс. руб.), годы | | | | | |
| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Муниципальная программа "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Тулунского муниципального района на 2016-2020 гг." | Комитет по архитектуре, строительству и ЖКХ администрации Тулунского муниципального района всего, в том числе: | Всего | 65,5 | 8501,8 | 3566,7 | 5304,3 | 3813,1 | 21251,4 |
| Местный бюджет (далее – МБ) | 65,5 | 8501,8 | 3566,7 | 5304,3 | 3813,1 | 21251,4 |
| Средства областного бюджета, предусмотренные в местном бюджете (далее - ОБ) – при наличии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Средства федерального бюджета, предусмотренные в местном бюджете (далее - ФБ) - при наличии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Иные источники, предусмотренные в местном бюджете (далее - ИИ) - при наличии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1. Основное мероприятие 1: «Сокращение потерь при передаче и потреблении энергетических ресурсов (воды, электрической энергии, тепловой энергии)». | Администрация Тулунского муниципального района | Всего | 15,5 | 16 | 18,5 | 45,5 | 21,5 | 117 |
| МБ | 15,5 | 16 | 18,5 | 45,5 | 21,5 | 117 |
| ОБ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ФБ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИИ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Управление по культуре, молодежной политике и спорту администрации Тулунского муниципального района | Всего | 50 | 800 | 140 | 360 | 140 | 1490 |
| МБ | 50 | 800 | 140 | 360 | 140 | 1490 |
| ОБ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ФБ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИИ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Управление образования  администрации Тулунского муниципального района | Всего | 0 | 6634,8 | 3308,2 | 4898,8 | 3651,6 | 18493,4 |
| МБ | 0 | 6634,8 | 3308,2 | 4898,8 | 3651,6 | 18493,4 |
| ОБ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ФБ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИИ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1. Основное мероприятие 2: «Переход на определение количества потребленных энергетических ресурсов (воды, электрической энергии, тепловой энергии) органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями Тулунского муниципального района по приборам учета». | Управление образования администрации Тулунского муниципального района | Всего | 0 | 1051 | 100 | 0 | 0 | 1151 |
| МБ | 0 | 1051 | 100 | 0 | 0 | 1151 |
| ОБ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ФБ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ИИ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |