Приложение №1

**Перечень целевых показателей в области энергосбережения и**

**повышения энергетической эффективности для мониторинга реализации программных мероприятий**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателей** | **Единица измерения** | **Значения целевых показателей по годам** | | | | | | | | | | |
| **Исходное**  **(базовое) значение**  **2013** |  | |  | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | |
| **Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности:** | | | | | | | | | | |  | | |
| 1 | Отношение потребления топливно-энергетических ресурсов муниципальным образованием (далее - МО) к отгруженным товарам собственного производства, выполненным работам и услугам собственными силами | кг у.т./  тыс.руб. | 468,84 |  | |  | 430,82 | 418,29 | 406,57 | 395,45 | 384,63 | | |
| 2 | Доля объемов электрической энергии (далее - ЭЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории МО | % | 100,00 |  | |  | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | | |
| 3 | Доля объемов тепловой энергии (далее - ТЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) на территории МО | % | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 4 | Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории МО | % | 50,00 |  | |  | 50,2 | 50,3 | 53,0 | 56,00 | 59,00 | | |
| 5 | Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета), в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории МО | % | 100,00 |  | |  | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | | |
| 6 | Объем внебюджетных средств, используемых для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в общем объеме финансирования муниципальной программы | % | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 7 | Изменение объема производства энергетических ресурсов с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов | т.у.т. | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 8 | Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования | % | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности,**  **отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов (для фактических и сопоставимых условий):** | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Экономия ЭЭ в натуральном выражении | тыс.кВтч | 0 |  | |  | 41 | 44 | 33 | 30 | | 29 | |
| 10 | Экономия ЭЭ в стоимостном выражении | тыс. руб. | 0 |  | |  | 223 | 261 | 203 | 176 | | 163 | |
| 11 | Экономия ТЭ в натуральном выражении | тыс. Гкал | - |  | |  | - | - | - | - | | | - |
| 12 | Экономия ТЭ в стоимостном выражении | тыс. руб. | - |  | |  | - | - | - | - | | | - |
| 13 | Экономия воды в натуральном выражении | тыс.м куб. | 0 |  | |  | 0,4 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | | | 0,3 |
| 14 | Экономия воды в стоимостном выражении | тыс. руб. | 0 |  | |  | 14 | 14 | 13 | 12 | | | 12 |
| 15 | Экономия природного газа в натуральном выражении | тыс.куб.м | 0 |  | |  | 48 | 46 | 44 | 42 | | | 40 |
| 16 | Экономия природного газа в стоимостном выражении | руб. | 0 |  | |  | 3224 | 215 | 206 | 197 | | | 189 |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности**  **в муниципальном секторе** | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | Удельный расход тепловой энергии муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | гкал/кв.м | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 18 | Удельный расход тепловой энергии муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | гкал/кв.м | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 19 | Изменение удельного расхода тепловой энергии муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | гкал/кв.м | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 20 | Изменение удельного расхода тепловой энергии муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | гкал/кв.м | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 21 | Изменение отношения удельного расхода тепловой энергии муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов, к удельному расходу тепловой энергии муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета | \_ | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 22 | Удельный расход воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел. | 53,44 |  | |  | 33,12 | 33,01 | 32,90 | 32,80 | 32,69 | | |
| 23 | Удельный расход воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел. | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 24 | Изменение удельного расхода воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел. | -1,10 |  | |  | -1,08 | -1,08 | -1,07 | -1,07 | -1,06 | | |
| 25 | Изменение удельного расхода воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел. | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 26 | Изменение отношения удельного расхода воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов, к удельному расходу воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета | \_ | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 27 | Удельный расход ЭЭ на обеспечение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 человека) | кВтч/чел. | 1254,2 |  | |  | 1065,6 | 981,7 | 897,7 | 813,7 | 793,4 | | |
| 28 | Удельный расход ЭЭ на обеспечение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 человека) | кВтч/чел. | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 29 | Изменение удельного расхода ЭЭ на обеспечение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 человека) | кВтч/чел. | -35,6 |  | |  | -84,0 | -84,0 | -84,0 | -84,0 | -20,3 | | |
| 30 | Изменение удельного расхода ЭЭ на обеспечение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 человека) | кВтч/чел. | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 31 | Изменение отношения удельного расхода ЭЭ на обеспечение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов, к удельному расходу ЭЭ на обеспечение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета | \_ | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 32 | Доля объемов ЭЭ, потребляемой (используемой) муниципальными учреждениями, оплата которой осуществляется с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой (используемой) муниципальными учреждениями на территории МО | % | 100 |  | |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | |
| 33 | Доля объемов ТЭ, потребляемой (используемой) муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) муниципальными учреждениями на территории МО | % | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 34 | Доля объемов воды, потребляемой (используемой) муниципальными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) муниципальными учреждениями на территории МО | % | 100 |  | |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | |
| 35 | Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) муниципальными учреждениями, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) муниципальными учреждениями на территории МО | % | 100 |  | |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | |
| 36 | Доля расходов бюджета МО на обеспечение энергетическими ресурсами муниципальных учреждений: |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | % | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| для сопоставимых условий | % | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 37 | Динамика расходов бюджета МО на обеспечение энергетическими ресурсами муниципальных учреждений |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | тыс. руб. | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| для сопоставимых условий | тыс. руб. | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 38 | Доля расходов бюджета МО на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива | % | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 39 | Динамика расходов бюджета МО на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива | тыс. руб. | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 40 | Доля муниципальных учреждений, финансируемых за счет бюджета МО, в общем объеме муниципальных учреждений, в отношении которых проведено обязательное энергетическое обследование | % | 90 |  | |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | |
| 41 | Число энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальными заказчиками | ед. | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 42 | Доля муниципальных заказчиков в общем объеме муниципальных заказчиков, которыми заключены энергосервисные договоры (контракты) | % | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 43 | Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных нужд | % | 05 |  | |  | 08 | 10 | 12 | 12 | 12 | | |
| 44 | Удельные расходы бюджета МО на предоставление социальной поддержки гражданам по оплате жилого помещения и коммунальных услуг (в расчете на одного жителя) | тыс. руб./ чел. | \_ |  | | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности**  **в жилищном фонде** | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | Доля объемов ЭЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО | % | 100 |  | |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | |
| 46 |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | | |
| 47 |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | | |
| 48 |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | | |
| 49 | Доля объемов ТЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, оплата которой осуществляется с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО | % | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 50 | Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории субъекта МО | % | 70 |  | |  | 87 | 94 | 100 | 100 | 100 | | |
| 51 |  | % |  |  | |  |  |  |  |  |  | | |
| 52 |  | % |  |  | |  |  |  |  |  |  | | |
| 53 | Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО | % | 100 |  | |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | |
| 54 | 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 МО | % | 100 |  | |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | |
| 55 | Число жилых домов, в отношении которых проведено энергетическое обследование (далее - ЭО) | ед. | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 56 | Доля жилых домов, в отношении которых проведено ЭО, в общем числе жилых домов | % | 0 |  | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 57 | Удельный расход ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 58 | Удельный расход ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 59 | Изменение удельного расхода ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | Гкал/кв.м | \_ | \_ | | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| для сопоставимых условий | Гкал/кв.м | \_ | \_ | | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 60 | Изменение удельного расхода ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | Гкал/кв.м | \_ | \_ | | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| для сопоставимых условий | Гкал/кв.м | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 61 | Изменение отношения удельного расхода ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления), к удельному расходу ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета |  | | | | | | | | |  | | |
| для фактических условий | \_ | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| для сопоставимых условий | \_ | \_ |  | |  | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | | |
| 62 | Удельный расход воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | куб.м/кв.м | 2,26 |  | |  | 1,70 | 1,59 | 1,49 | 1,32 | 1,18 | | |
| 63 | Удельный расход воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | куб.м/кв.м | 0,54 |  | |  | 0,22 | 0,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 64 | Изменение удельного расхода воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | куб.м/кв.м | \_ |  | |  | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | | |
| для сопоставимых условий | куб.м/кв.м | \_ |  | |  | -0,273 | -0,273 | -0,273 | -0,273 | -0,273 | | |
| 65 | Изменение удельного расхода воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | | |
| для фактических условий | куб.м/кв.м | \_ |  | |  | -0,11 | -0,11 | -0,11 | 0,00 | 0,00 | | |
| для сопоставимых условий | куб.м/кв.м | \_ |  | |  | -0,32 | -0,43 | -0,54 | -0,54 | -0,54 | | |
| 66 | Изменение отношения удельного расхода воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления), к удельному расходу воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | \_ | 0,263 | |  |  | 0,122 | 0,062 | 0,002 | 0,000 | 0,000 | | |
| для сопоставимых условий | \_ | \_ | |  |  | 0,106 | 0,054 | 0,002 | 0,000 | 0,000 | | |
| 67 | Удельный расход ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв.м | 43,38 | |  |  | 41,53 | 40,75 | 40,05 | 39,18 | 38,33 | | |
| 68 | Удельный расход ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв.м | 0 | |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 69 | Изменение удельного расхода ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | кВтч/кв.м | \_ | |  |  | -0,22 | -0,78 | -0,70 | -0,87 | -0,85 | | |
| для сопоставимых условий | кВтч/кв.м | \_ | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 70 | Изменение удельного расхода ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | кВтч/кв.м | \_ | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| для сопоставимых условий | кВтч/кв.м | \_ | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 71 | Изменение отношения удельного расхода ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления), к удельному расходу ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | \_ | 0,00 | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| для сопоставимых условий | \_ | \_ | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 72 | Удельный расход природного газа в жилых домах, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | тыс.куб.м/ кв.м | 2,86 | |  |  | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | 2,86 | | |
| 73 | Удельный расход природного газа в жилых домах, расчеты за который осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | тыс.куб.м/ кв.м | 0,00 | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 74 | Изменение удельного расхода природного газа в жилых домах, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | тыс.куб.м/ кв.м | \_ | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| для сопоставимых условий | тыс.куб.м/ кв.м | \_ | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 75 | Изменение удельного расхода природного газа в жилых домах, расчеты за который осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади) |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | | |
| для фактических условий | тыс.куб.м/ кв.м | 0,00 | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| для сопоставимых условий | тыс.куб.м/ кв.м | \_ | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| 76 | Изменение отношения удельного расхода природного газа в жилых домах, расчеты за который осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления), к удельному расходу природного газа в жилых домах, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета |  | | | | | | | | | | | |
| для фактических условий | \_ | 0,00 | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
| для сопоставимых условий | \_ | \_ | |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 77 | Изменение удельного расхода топлива на выработку ЭЭ тепловыми электростанциями | т.у.т./кВтч | \_ | |  |  | \_ | \_ | \_ | \_ |  | | |
| 78 | Изменение удельного расхода топлива на выработку ТЭ | т.у.т./Гкал | \_ | |  |  | \_ | \_ | \_ | \_ |  | | |
| 79 | Динамика изменения фактического объема потерь ЭЭ при ее передаче по распределительным сетям | кВтч | \_ | |  |  | \_ | \_ | \_ | \_ |  | | |
| 80 | Динамика изменения фактического объема потерь ТЭ при ее передаче | Гкал | \_ | |  |  | \_ | \_ | \_ | \_ |  | | |
| 81 | Динамика изменения фактического объема потерь воды при ее передаче | куб.м | 0 | |  |  | -508 | 0 | 0 | -439 | -400 | | |
| 82 | Динамика изменения объемов ЭЭ, используемой при передаче (транспортировке) воды | кВтч | 0 | |  |  | 0 | 0 | -4480 | 0 | 0 | | |
| **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности**  **в транспортном комплексе** | | | | | | | | | | | | | |
| 83 | Динамика количества высокоэкономичных по использованию моторного топлива (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется МО | % | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 84 | Динамика количества общественного транспорта, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется субъектом МО, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом | % | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |

Приложение №2

**Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Перечень мероприятий по реализации Программы | | | Источники финансирования | Срок проведения | Объем финансирования (тыс. руб.) | Ответственный за выполнение мероприятий Программы | Ожидаемые результаты в натуральном и стоимостном выражении, эффект от реалзации мероприятий | |
| 1 | 2 | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| **1.** | **Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда МО** | | | | | | | | |
| **1.1.** | **Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда** | | | | | | | | |
| . |  |  | |  |  |  |  | |  |
|  | |  |  |  |  | |  |
| 1.1.1. | Анализ качества предоставляемых коммунальных. Анализ договоров с ресурсоснабжающими организациями на предмет выявления положений договоров, препятствующих реализации мер по повышению энергетической эффективности | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |
|  |  | | |  |  |  |  | |  |
|  |  | | |  |  |  |  | |  |
| 1.1.2. | Информирование потребителей об установленных законодательством требованиях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности жилых домов | |  |  |  |  |  | |  |
| 1.1.5.2. Опубликование информации в официальных средствах массовой информации муниципального образования | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 1.1.5.3. Размещение информации в местах, удобных для ознакомления собственниками помещений в многоквартирном доме | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Ежегодное снижение потребления ЭЭ на 0,2%,  Ежегодное снижение потребления природного газа на 0,2%, |
| 1.1.3 | Заключение энергосервисных договоров (контрактов), предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком | | | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| **1.2.** | **Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда** | | | | | | | | |
| 1.2.1. | Мероприятия по энергосбережению  и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирных домах | | 1.2.1.1. Замена светильников с лампами накаливания на светильники с энергосберегающими лампами для внутридомового, уличного и дворового освещения | МБ | 2014 | 40,00 | Администрация МО | | Снижение объема потребления ЭЭ на 10,2 тыс. кВт\*ч.  Снижение затрат на 43,0 тыс.руб |
| 1.2.1.2. Утепление фасадов | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 1.2.1.3. Замена устаревших оконных блоков на современные стеклопакеты | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 1.2.1.4. Использование регулируемых отопительных приборов | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
|  |  |  |  |  | |  |
| 1.2.1.6. Внедрение систем дистанционного снятия показаний общедомовых (коллективных) приборов учета используемых энергетических ресурсов | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 1.2.1.7. Автоматизация расчетов за потребляемые энергетические ресурсы по показаниям общедомовых (коллективных) приборов учета | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 1.2.1.8. Замена однотарифных приборов учета электроэнергии в местах общего пользования на двухтарифные | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 1.2.1.9. Перекладка электрических сетей в целях снижения потерь электрической энергии | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 1.2.1.10. Установка таймеров управления освещением мест общего пользования, датчиков движения | МБ | 2015 | 120,00 | Администрация МО | | Снижение объема потребления ЭЭ на 9,5 тыс. кВт\*ч.  Снижение затрат на 20,0 тыс.руб |
| 1.2.1.11. Замена светильников дворового освещения на энергоэффективные | МБ | 2017 | 80,00 | Администрация МО | | Снижение объема потребления ЭЭ на 8,0 тыс. кВт\*ч.  Снижение затрат на 42,0 тыс.руб |
|  |  |  |  |  | |  |
| 1.2.2. | Реализация энергосервисных договоров (контрактов), предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком | | | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 1.2.3. | Проведение работ по установке индивидуальных приборов учета потребления коммунальных услуг в муниципальных помещениях, находящихся в многоквартирных домах на территории МО | | | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 1.2.4. | Приобретение и установка индивидуальных приборов учета энергетических ресурсов для малоимущих граждан, проживающих в муниципальных жилых помещениях на территории МО | | | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| **2.** | **Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры** | | | | | | | | |
| **2.1.** | **Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры** | | | | | | | | |
|  |  | | |  |  |  |  | |  |
| 2.1.1. | Анализ предоставления качества коммунальных услуг. Анализ договоров поставки коммунальных ресурсов в жилые дома на предмет выявления положений договоров, препятствующих реализации мер по повышению энергетической эффективности | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |
| 2.1.2. | Оценка уровня надежности снабжения коммунальными ресурсами (аварийность, потери в коммунальных сетях) | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |
| 2.1.3. | Оптимизация режимов работы энергоисточников, количества котельных и их установленной мощности с учетом корректировок схем энергосбережения, местных условий и видов топлива | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |
| **2.2.** | **Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры** | | | | | | | | |
| 2.2.1. | Разработка технико-экономических обоснований на внедрение энергосберегающих технологий в целях привлечения внебюджетного финансирования | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |
| 2.2.2. | Снижение энергопотребления на собственные нужды | | | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 2.2.3. | Автоматизация регулирования в системах водоснабжения и водоотведения | | | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 2.2.4. | Сокращение потерь воды, внедрение систем оборотного водоснабжения | | | МБ | 2015  2016  2019  2020 | 61,00  230,00  1100,00  1100,00 | Келермесское сельское поселение» Гиагинского района РА | | Снижение объема потребления воды на 11,5 тыс. куб.м.  Снижение затрат на 198,00 тыс. руб. |
| 2.2.5. | Сокращение объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды | | | МБ | 2018 | 200,00 | МО «Келермесское сельское поселение» Гиагинского района РА | | Снижение объема потребления ЭЭ на 6,5 тыс. кВт\*ч.  Снижение затрат на 33,8 тыс.руб |
| 2.2.6. | Установка, замена, обслуживание приборов учета энергетических ресурсов потребителям | | | МБ | Ежегодно | 20,00 | Администрация МО | | - |
| 2.2.7. | Проведение мероприятий по повышению энергетической эффективности объектов наружного (уличного) освещения | | | Не требуется | Ежегодно | 30,00 | Администрация МО | | Ежегодное снижение объема потребления ЭЭ на 2,7 тыс. кВт\*ч.  Ежегодное снижение затрат на 14,00 тыс.руб |
| 2.2.8. | Выявление бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов, постановка в установленном порядке таких объектов на учет с последующим принятием их в муниципальную собственность | | | Не требуется | 2015,  2016 | Не требуется | Администрация МО | | - |
| 2.2.9 | Организация обслуживания поставленных на учет бесхозяйных объектов недвижимого имущества и определение источника финансирования для возмещения затрат, связанных с их содержанием | | | Не требуется | 2015,  2016 | Не требуется | Администрация МО | | - |
| **3.** | **Мероприятия по энергосбережению в муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях и повышению энергетической эффективности этих учреждений и предприятий** | | | | | | | | |
| **3.1.** | **Организационные мероприятия по энергосбережению в муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях и повышению энергетической эффективности этих учреждений и предприятий** | | | | | | | | |
|  |  | | |  |  |  |  | | - |
| . |  | | |  |  |  |  | |  |
| 3.1.1 | Содействие заключению энергосервисных договоров (контрактов), предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком, и привлечению частных инвестиций в целях их реализации | | | МБ | Ежегодно | 200,00 | Администрация МО | | - |
| 3.1.2 | Контроль и мониторинг за реализацией энергосервисных договоров (контрактов) | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |
| **3.2.** | **Технические и технологические мероприятия по энергосбережению в муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях и повышению энергетической эффективности этих учреждений и предприятий** | | | | | | | | |
| 3.2.1. | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета энергетических ресурсов | | | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 3.2.2. | Повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений | | | МБ | 2015,  2016,  2017 | 80,00  80,00  100,00 | Администрация МО | | Снижение объема потребления природного газа на 20,00 тыс.куб.м. Снижение затрат на 115,00 тыс. руб. |
| 3.2.3. | Повышение энергетической эффективности систем освещения зданий, строений, сооружений | | | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| 3.2.4. | Обеспечение использования энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности | | | МБ | 2016,  2017,  2018,  2019,  2020 | 90,00  90,00  90,00  90,00  90,00 | Администрация МО | | Ежегодное снижение объема потребления ЭЭ на 7,3 тыс. кВт\*ч.  Ежегодное снижение затрат на 41,00 тыс.руб |
| **4.** | **Мероприятия по энергосбережению в транспортном комплексе и повышению его энергетической эффективности** | | | | | | | | |
| 4.1. | Замещение бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом | | | Не требуется | - | Не требуется | - | | - |
| **5.** | **Мероприятия по иным вопросам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности** | | | | | | | | |
| 5.1. | Информационное  Обеспечение  мероприятий по энергосбережению  и повышению  энергетической  эффективности | 5.1.1. Распространение в средствах массовой информации сведений о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности, о выдающихся достижениях, в том числе зарубежных, в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и иной актуальной информации в данной области. | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Ежегодное снижение: объема потребления ЭЭ на 0,4%;  Ежегодное снижение потребления природного газа на 0,5%. |
| 5.1.2. Информирование потребителей об энергетической эффективности бытовых энергопотребляющих устройств и других товаров, в отношении которых установлены требования к их обороту на территории Российской Федерации, а также зданий, строений, сооружений и иных объектов, связанных с процессами использования энергетических ресурсов | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Ежегодное снижение потребления ЭЭ на 0,8%. |
| 5.1.3. Организация распространения информации о потенциале энергосбережения в системе коммунальной инфраструктуры и мерах по повышению их энергетической эффективности | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Ежегодное снижение потребления ЭЭ на 0,2%,  Ежегодное снижение потребления природного газа на 0,2%. |
| 5.1.4. Информирование жителей МО о требованиях действующего законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Ежегодное снижение потребления ЭЭ на 0,2%. |
| 5.2. | Включение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в инвестиционные и производственные программы организаций коммунального комплекса | | | Не требуется | 2015  2019 | Не требуется | Администрация МО, «Келермесское сельское поселение» Гиагинского района РА | | - |
| 5.3. | Информирование производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов о целесообразности использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |
| 5.4. | Мониторинг реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, предусмотренных инвестиционными и производственными программами организаций коммунального комплекса | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |
|  |  | | |  |  |  |  | |  |
| 5.5. | Информирование руководителей муниципальных бюджетных учреждений о необходимости проведения мероприятий по энергосбережению и энергетической эффективности, в том числе о возможности заключения энергосервисных договоров, предметом которых является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком, и об особенностях их заключения | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |
| 5.6. | Координация и контроль над проведением мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности | | | Не требуется | Ежегодно | Не требуется | Администрация МО | | Не прогнозируемо |

МБ – местный бюджет

Администрация МО - Администрация МО «Келермесское сельское поселение» Гиагинского района РА