**АДМИНИСТРАЦИЯ АЛЕКСАНДРОВО-ЗАВОДСКОГО**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

с. Александровский Завод

от 12 декабря 2023 № 741

# Об утверждении муниципальной программы Александрово-Заводского муниципального округа«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Александрово-Заводском муниципальном округе на 2024-2030 годы»

В соответствии со статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», приказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях», решением Совета Александрово-Заводского муниципального округа от 22.11.2011 № 122 «Об утверждении Положения о бюджетном процессе в Александрово- Заводском муниципальном округе», постановлением администрации Александрово-Заводского муниципального округа от 11.12.2023 № 740 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Александрово-Заводского муниципального округа администрация Александрово-Заводского муниципального округа, **п о с т а н о в л я е т**:

1. Утвердить муниципальную программу Александрово-Заводского муниципального округа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Александрово-Заводском муниципальном округе на 2024-2030 годы» (прилагается).
2. Признать утратившим силу постановление администрации муниципального района «Александрово-Заводский район» от 26.06.2014 № 397 «Об утверждении муниципальной программы муниципального района «Александрово-Заводский район»«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального района «Александрово-Заводский район» на 2014-2020 годы».
3. Разместить настоящее Постановление на официальном сайте администрации Александрово-Заводского муниципального округа .
4. Контроль за исполнением настоящего Постановления возложить на

И.о. Первого заместителя главы администрации Александрово-Заводского муниципального округа О.Ю.Зайкову

1. Настоящее Постановление вступает в силу с 01.01.2024.

# Глава Александрово -Заводского

# муниципального округа С.В.Солошко

Приложение

к Постановлению администрации Александров- Заводского муниципального округа от 12.12.2023 № 741

**Муниципальная программа Александрово-Заводского муниципального округа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Александрово-Заводском муниципальном округе на 2024-2030 годы»**

# Паспорт

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы и срок ее реализации | «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Александрово-Заводском муниципальном округе на 2024-2030 годы» |
| Перечень подпрограмм | «Энергетическая эффективность» |
| Куратор Программы | И.о.Первого заместителя главы администрации Александрово-Заводского муниципального округа |
| Наименование администратора Программы | администрации Александрово-Заводского муниципального округа |
| Перечень исполнителей Программы | администрация Александрово-Заводского муниципального округа |
| Цель (цели)  Программы | Снижение потребления топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) за счет реализации энергосберегающих мероприятий на основе внедрения энергоэффективных технологий |
| Объемы ресурсного обеспечения  Программы по годам ее реализации в разрезе источников финансирования | Общий объем бюджетных ассигнований  2024год – 400,00т. руб.,  2025год – 400,00 т. руб., 2030 год – 400,00 т. руб.  Внебюджетные источники:  2024год – 0,00 руб.,2026 год-0,00 руб 2029 год-0,00руб  2025год – 0,00 руб.,2027 год- 0,00 руб, 2030 год-0,00 руб  2026год – 0,00 руб., 2028 год- 0,00 руб, |

Примечание: Настоящая Программа может уточняться по мере принятия органами государственной власти основополагающих нормативно-методических документов, регламентирующих разработку и реализацию программ энергосбережения и повышения энергоэффективности организации, осуществляющей регулируемые виды деятельности.

# 2. Анализ текущей ситуации в сфере реализации муниципальной Программы

Систематическая работа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в различных секторах и сферах экономики России началась после принятия Федерального закона Российской Федерации от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее- Закон)

Данный Закон – стал базовым документом, определяющим и политику Приволжского муниципального района в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

В связи с трудным финансовым положением организаций, сложной ситуацией в бюджетной сфере района с каждым годом работа в данном направлении становится все актуальнее.

Наиболее проблемная сфера – сфера ЖКХ, где проблемы связаны с многолетним недофинансированием капитального ремонта, реконструкций жилищного фонда и коммунальной инфраструктуры. За прошедшее десятилетие существенно увеличился износ коммунальных объектов, что привело к снижению надежности, экологической безопасности эксплуатации инженерных систем, повышению текущих расходов на их содержание.

В Приволжском муниципальном районе проводятся следующие мероприятия по внедрению энергосберегающих технологий и повышению энергоэффективности во всех сферах деятельности:

1. Участие в федеральных и региональных программах.
2. Проведение капитального ремонта в МКД.
3. Осуществление поэтапного перехода на отпуск ТЭР потребителям в соответствии с показателями коллективных (общедомовых) приборов учета.

Результат - улучшение энергетических характеристик зданий за счет утепления фасадов, чердачных и подвальных помещений, замены внутренних сетей, установки общедомовых приборов учета ТЭР.

1. Проведение работ по замене светильников и ламп наружного освещения на более современные энергосберегающие.
2. Реализация инвестиционного соглашения по переводу потребителей Центрального микрорайона г. Приволжска на получение тепловой энергии от Центральной котельной взамен действующей котельной № 4, использующей в качестве топлива топочный мазут, с использованием энергоэффективных технологий с высоким коэффициентом полезного действия.

В бюджетной сфере, в связи со сложной финансовой ситуацией, проблема энергосбережения и повышения энергетической эффективности, снижения расходов бюджета на потребление ТЭР становится еще актуальнее.

В рамках реализации Закона в муниципальных учреждениях проведены энергетические обследования, где определены перечни мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Для учета и анализа потребления ТЭР в муниципальных учреждениях планируется устанавить приборы учета потребления ТЭР. Данные об оснащенности приборами учета на текущий момент приведены в нижеследующей таблице 2.

Таблица 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Необходимое количество ПУ, шт. | Установлено и введено в эксплуатацию, шт. |
| Электроэнергия | 89,00 | 89,00 |
| Тепловая энергия | 11,00 | 2,00 |
| Вода горячая | 7,00 | 0,00 |

Из приведенной таблицы видно, что муниципальные учреждения оснащены приборами учета на 85 %.

Для выполнения требований Закона, а также для учета и анализа фактического потребления ТЭР необходимо продолжать работу по установке недостающих приборов учета.

Из вышеуказанного следует, что энергосбережение является актуальным и необходимым условием нормального функционирования всех сфер деятельности района. При непрерывном росте цен на энергоресурсы, только повышение эффективности использования энергоносителей, позволит добиться экономии как топливно – энергетических, так и финансовых ресурсов.

# 3. Цель (цели) и ожидаемые результаты реализации муниципальной Программы

Цель Программы - повышение эффективности использования топливноэнергетических ресурсов.

Программа реализуется посредством подпрограммы «Энергетическая эффективность».

При реализации Программы планируется:

* снижение удельных показателей потребления электрической и тепловой энергии, сокращение потерь энергоресурсов;
* сокращение расхода бюджетных средств на возмещение выпадающих доходов теплоснабжающим организациям при государственном регулировании тарифов на тепловую энергию для населения;
* вывод из эксплуатации нерентабельных источников теплоснабжения;
* сокращение выбросов продуктов сгорания при производстве тепловой энергии, в т.ч. выбросов вредных веществ.

# Целевые показатели муниципальной Программы, характеризующие ситуацию в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Расчет значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации Программы, выполнен в соответствии с разделом III «Расчет значений целевых показателей муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденнойприказом Минэнерго России от 30.06.2014 № 399.

1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Александрово-Заводского муниципального округа рассчитываются следующим образом:

1.1. Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории Александрово-Заводского муниципального округа (Дмо.ээ ), определяется по формуле:

Дмо.ээ = ОП( мо.ээ.учет / ОПмо.ээ.общий )  100 (%),

где: ОПмо.ээ.учет - объем потребления (использования) на территории Александрово-Заводского муниципального округа электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, тыс. кВт·ч

ОПмо.ээ.общий - общий объем потребления (использования) на территории

Александрово-Заводского муниципального округа электрической энергии, тыс. кВт·

1.2. Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой

(используемой) на территории Александрово-Заводского муниципального округа (Дмо.тэ ), определяется по формуле:

Дмо.тэ = ОП( мо.тэ.учет / ОПмо.тэ.общий )  100 (%),

1.3. Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой

(используемой) на территории Александрово-Заводского муниципального района (Дмо.гвс ), определяется по формуле:

Дмо.гвс = ОП( мо.гвс.учет / ОПмо.гвс.общий )  100 (%),

где:

ОПмо.гвс.учет - объем потребления (использования) на территории Приволжского муниципального района горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, тыс. куб. м

ОПмо.гвс.общий - общий объем потребления (использования) на территории

Александрово-Заводского муниципального округа горячей воды, тыс. куб. м

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе Александрово-Заводского муниципального округа рассчитываются следующим образом:

* 1. Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) (Уээ.мо ) определяется по формуле:

Уээ.мо = ОПээ.мо / Пмо (кВт·ч/кв. м),

где:

ОПээ.мо - объем потребления электрической энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, кВт·ч

Пмо - площадь размещения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, кв. м

Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) (Утэ.мо ) определяется по формуле:

Утэ.мо = ОПтэ.мо / Пмо (Гкал/кв. м),

где:

ОПтэ.мо - объем потребления тепловой энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, Гкал ;

Пмо - площадь размещения органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, кв. м

* 1. Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) (Угвс.мо ) определяется по формуле:

Угвс.мо = ОПгвс.мо / Кмо (куб. м/чел.),

где:

ОПгвс.мо - объем потребления горячей воды в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, куб. м ;

Кмо - количество работников органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, чел.

1. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде Александрово-Заводском муниципальном округе рассчитываются следующим образом:
   1. Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) (Умо.тэ.мкд ) определяется по формуле:

Умо.тэ.мкд = ОПмо.тэ.мкд / Пмо.мкд (Гкал/кв. м),

где:

ОПмо.тэ.мкд - объем потребления (использования) тепловой энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории Александрово-Заводского муниципального округа, Гкал;

Пмо.мкд - площадь многоквартирных домов на территории Александрово-Заводского муниципального округа, кв. м (440 кв.м)

* 1. Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) (Умо.хвс.мкд ) определяется по формуле:

Умо.хвс.мкд = ОПмо.хвс.мкд / Кмо.мкд (куб. м/чел.),

где:

ОПмо.хвс.мкд - объем потребления (использования) холодной воды в многоквартирных домах, расположенных на территории Александрово-Заводского муниципального округа , куб. м;

Кмо.мкд - количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории Александрово-Заводского муниципального округа, 25 чел.

* 1. Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) (Умо.гвс.мкд ) определяется по формуле:

Умо.гвс.мкд = ОПмо.гвс.мкд / Кмо.мкд (куб. м/чел.),

где:

ОПмо.гвс.мкд - объем потребления (использования) горячей воды в многоквартирных домах, расположенных на территории Александрово-Заводского муниципального округа, куб. м);

Кмо.мкд - количество жителей, проживающих в многоквартирных домах, расположенных на территории Александрово-Заводского муниципального округа, 25 чел.

* 1. Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) (Умо.ээ.мкд ) определяется по формуле:

Умо.ээ.мкд = ОПмо.ээ.мкд / Пмо.мкд (кВт·ч/кв. м),

где:

ОПмо.ээ.мкд - объем потребления (использования) электрической энергии в многоквартирных домах, расположенных на территории Александрово-Заводского муниципального округа;

Пмо.мкд - площадь многоквартирных домов на территории Александрово-Заводского муниципального округа , кв. м

.

4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры Александрово-Заводского муниципального округа рассчитываются следующим образом:

4.1. Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения (Умо.ээ.передача тэ ), определяется по формуле:

Умо.ээ.передача тэ = ОПмо.ээ.передача тэ / ОТмо.тн (кВт·ч/куб. м),

где:

ОПмо.ээ.передача тэ - объем потребления электрической энергии для передачи тепловой энергии в системах теплоснабжения на территории Александрово-Заводского муниципального округа, тыс. кВт·ч ;

ОТмо.тн - объем транспортировки теплоносителя в системе теплоснабжения на территории Александрово-Заводского муниципального округа, тыс. куб. м.

4.2. Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии (Дмо.тэ.потери ) определяется по формуле:

Дмо.тэ.потери = (Омо.тэ.потери / ОПмо.тэ.общий )  100 (%),

где:

Омо.тэ.потери - объем потерь тепловой энергии при ее передаче на территории Александрово-Заводского муниципального округа, Гкал ;

ОПмо.тэ.общий - общий объем передаваемой тепловой энергии на территории Александрово-Заводского муниципального округа, Гкал.

4.3. Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения Александрово-Заводского муниципального округа (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) (

Умо.ээ.освещение ) определяется по формуле:

Умо.ээ.освещение = ОПмо.ээ.освещение / Пмо.освещение (кВт·ч/кв. м),

где:

ОПмо.ээ.освещение - объем потребления электрической энергии в системах уличного освещения на территории Александрово-Заводского муниципального округа, кВт·ч;

Пмо.освещение - общая площадь уличного освещения территории Александрово-Заводского муниципального округа на конец года, 2,5 кв. м

Таблица 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование показателя | Ед. изм. | 2024 факт | 2025 план | 2026 план | 2027 план | 2030 план |
| **1.** | **Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности** |  |  |  |  |  |  |
| 1.1. | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой на | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | территории Александрово-Заводского муниципального округа |  |  |  |  |  |  |
| 1.2. | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой на территории Александрово-Заводского муниципального округа | % | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 6,00 | 8,00 |
| 1.3. | Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме горячей воды, потребляемой на территории Александрово-Заводского муниципального округа | % | 3,00 | 3,00 | 6,00 | 6,00 | 10,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2.** | **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном**  **секторе** |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | кВт/ч на 1  кв. метр общей площади | 19,72 | 19,72 | 19,72 | 19,72 | 19,72 |
| 2.2. | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | Гкал на 1м2 общей площади | 0,142 | 0,142 | 0,142 | 0,142 | 0,142 |
| 2.3. | Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | 1м3 на 1 человека | 31,69 | 31,67 | 31,65 | 31,65 | 31,65 |
| 2.4. | Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений | 1м3 на 1 человека | 8,85 | 8,80 | 8,78 | 8,76 | 8,76 |
| **3.** | **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде** |  |  |  |  |  |  |
| 3.1. | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах. | Гкал на 1м2 общей площади | 0,12 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| 3.2. | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах | 1м3 на 1  проживаю щего | 36,71 | 36,00 | 35,51 | 35,51 | 35,51 |
| 3.3. | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах | 1м3 на 1  проживаю щего | 5,51 | 5,00 | 4,88 | 4,88 | 4,88 |
| 3.4. | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах | кВт/ч на кв. м общей площади | 19,82 | 19,80 | 19,70 | 19,60 | 19,60 |
| **4.** | **Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры** |  |  |  |  |  |  |
| 4.1. | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | кВт\*ч/  куб. м  теплоносит еля | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 | 10,56 |
| 4.2. | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | % | 14,01 | 14,00 | 13,87 | 13,87 | 13,87 |
| 4.3. | Удельный расход электрической энергии в системах уличного  освещения | Квт\*ч на 1 кв. метр  освещаемо й площади с уровнем  освещеннос  ти,  соответству ющим  установлен ным  норматива м | 0,8 | 0,7 | 0,6 | 0,5 | 0,5 |

# 4.Ресурсное обеспечение муниципальной Программы

Данные о ресурсном обеспечении реализации Программы представлены в таблице 4. ( тыс.руб)

Таблица 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование Программы  (подпрограммы)/Источник ресурсного обеспечения | 2024 | 2026 | 2030 |
|  | Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Александрово-Заводском муниципальном округе на 2024-2030 годы», всего: | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджетные ассигнования |  |  |  |
|  | - Бюджет Александрово-Заводского муниципального округа | 400,00 | 400,00 | 400,00 |
|  | - Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Подпрограммы |  |  |  |
| 1. | Подпрограмма «Энергетическая эффективность» |  |  |  |
|  | Бюджетные ассигнования |  |  |  |
|  | - Бюджет Александрово-Заводского муниципального округа | 400,00 | 400,00 | 400,00 |
|  | - Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Примечание:

Реализация Программы предусматривает привлечение софинансирования за счет средств федерального, областного бюджетов и бюджета Александрово-Заводского муниципального округа, объем бюджетных ассигнований которых будет уточняться после подведения результатов ежегодно проводимого конкурсного отбора субъекта Российской Федерации, а также по результатам отбора инвестиционных проектов. Уровень софинансирования бюджета Александрово-Заводского муниципального округа будет определяться в каждом конкретном случае.

Приложение 1

к муниципальной программе Александрово-Заводского муниципального округа

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Александрово-Заводском муниципальном округе на 2024-2030 годы»

**Подпрограмма: «Энергетическая эффективность»**

# 1. Паспорт подпрограммы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование подпрограммы | «Энергетическая эффективность» |
| Срок реализации  подпрограммы | 2024-2030 годы |
| Перечень исполнителей подпрограммы | Администрация Александрово-Заводского муниципального округа |
| Формулировка цели (целей) подпрограммы | Снижение удельных расходов потребления ТЭР за счет модернизации сферы ЖКХ  Снижение расходов бюджетных средств на оплату ТЭР за счет повышение эффективности их использования |
| Объемы ресурсного обеспечения подпрограммы по годам ее реализации в разрезе источников  финансирования | Общий объем бюджетных ассигнований:  2024год – 400,00 руб.,  2025год –40 0,00 руб.-, 2030год – 400,00 руб.  Объем внебюджетных ассигнований:   1. год – 0,00 руб., 2. год – 0,00 руб., 2023 год – 0,00 руб. |

# 2. Краткая характеристика сферы реализации подпрограммы

Сфера реализации подпрограммы характеризуется процентом физического износа основных фондов: жилой фонд – 42%, котельные -38,7%, центральный тепловой пункт –35,1%, тепловые сети – 32,4%.

В сложившейся ситуации необходимо реализовать комплекс мер, направленный на расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов, внедрение передовых энергосберегающих технологий.

В связи с трудным финансовым положением организаций, дефицитным характером бюджета района, мероприятия планируется осуществлять за счет внебюджетных источников и участия в федеральных и региональных программах.

Реализация подпрограммы в бюджетной сфере характеризуется большой долей расходов на ТЭР.

Наибольший удельный вес занимают затраты на электрическую энергию.

В ходе проведения обязательных энергетических обследований муниципальных учреждений выявлен потенциал энергосбережения и определен перечень мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

Энергетическим обследованием определено, что основные энергетические потери здания – это потери тепловой энергии, которые проходят через ограждающие конструкции: окна, крышу, пол, стены.

Реализация мероприятий позволит не только выполнить требования Закона в части снижения объемов потребления ТЭР на 3% в год в разрезе каждого вида ТЭР, но и тем самым снизить бремя финансовой нагрузки на бюджет района.

# 3. Мероприятия подпрограммы

В рамках реализации подпрограммы предполагается осуществить следующие мероприятия**:**

1. Анализ отчетных топливно-энергетических балансов.
2. Участие в программахЗабайкальского края.
3. Переселение граждан из аварийного жилищного фонда.
4. Проведение капитального ремонта МКД.
5. Реализация инвестиционных соглашений по переводу потребителей на получение тепловой энергии от газовых котельных взамен котельных, использующих в качестве топлива топочный мазут, с использованием энергоэффективных технологий с высоким коэффициентом полезного действия.
6. Работа с жителями, осуществляющими управление МКД на территории Александрово-Заводского муниципального округа, о проведении энергосберегающих мероприятий в рамках договоров на управление МКД: выполнение текущих ремонтов, направленных на улучшение энергетических характеристик зданий, установка датчиков движения, энергосберегающих ламп.

В рамках реализации подпрограммы в бюджетной сфере планируется осуществить комплекс мероприятий, направленный на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования ТЭР:

- утверждение лимитов потребления ТЭР муниципальным учреждениям, - заключение энергосервисных контрактов.

Данные о ресурсном обеспечении мероприятий подпрограммы приведены в нижеследующей таблице 2. ( тыс.руб)

Таблица 2.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Мероприятия | | Единицы измерения | 2024 | 2027 | 2030 |
| Подпрограмма  «Энергетическая эффективность», всего: | | Т.руб. | 400,00 | 400,00 | 400,00 |
| Бюджетные ассигнования:   * Бюджет Александрово-Заводского муниципального округа * Внебюджетные источники | | Т.руб.    Т.руб. | 400,00    0,00 | 400,00    0,00 | 400,00    0,00 |
| Замена светильников на светодиодные в существующих сетях уличного освещения | | Т.руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Улучшение энергетических характеристик зданий муниципальных учреждений | | Т.руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Замена ламп накаливания и светиль энергосберегающие в муниципальных учреждений | ников на зданиях | Т.руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Установка оборудования автоматического освещения в муниципальных учреждений | для зданиях | Т.руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Организация пропаганды в сфере энергосбережения |  | Мероприятие беззатратное, не требует финансового обеспечения | | | |

Примечание: Реализация подпрограммы, предусматривает привлечение софинансирования за счет средств федерального, областного бюджетов, бюджета Александрово-Заводского муниципального округа, объем бюджетных ассигнований которых будет уточняться после подведения результатов ежегодно проводимого конкурсного отбора субъекта Российской Федерации, а также по результатам отбора инвестиционных проектов. Уровень софинансирования бюджета Александрово-Заводского муниципального округа будет определяться в каждом конкретном случае.

Часть мероприятий планируется осуществить за счет активного привлечения внебюджетных источников и средств предприятий, без привлечения средств бюджета Александрово-Заводского муниципального округа.

# 4. Ожидаемые результаты реализации подпрограммы

Благодаря реализации подпрограммы в 2024-2030 годы ожидается:

1) Снизить показатели:

* удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади);
* удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);
* удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя);
* удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади);
* удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах.

2) Повысить эффективность и надежность функционирования систем инженерной инфраструктуры.

Реализация подпрограммы в бюджетной сфере должна обеспечить в период с 2024 по 2030 годы снижение в натуральном выражении в сопоставимых условиях объемов потребления ТЭР.

Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, кВт/ч на 1 кв.метр общей площади, ежегодно с 2024 по 2030 годы включительно- 19,72;

Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, Гкал на 1м2 общей площади , ежегодно до 2030 года, включительно - 0,142