

АДМИНИСТРАЦИЯ

ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД КАЛАЧ

КАЛАЧЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «18» сентября 2020 года

г. Калач № 376

**Об утверждении программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории городского поселения город Калач на 2021-2023 годы**

В соответствии со ст. 25 Федерального закона Российской Федерации от 23.11.2009 № 261 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», с приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации», Федеральным законом от 06.10.2003 года № 131 – ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», администрация городского поселения город Калач

п о с т а н о в л я е т:

1. Утвердить программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории городского поселения город Калач на 2021-2023 годы согласно приложению.
2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.
3. Опубликовать настоящее постановление в официальном периодическом издании «Вестник муниципальных правовых актов городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области», а также разместить на официальном сайте администрации городского поселения город Калач в телекоммуникационной сети интернет.
4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области Лисова А.В.

|  |  |
| --- | --- |
| Глава администрациигородского поселения город Калач | Т.В. Мирошникова |

Приложение к постановлению администрации городского поселения город Калач от 18.09.2020г. № 376

ПРОГРАММА

В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД КАЛАЧ

НА 2021-2023 ГОДЫ

Калач

2020 год

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ГОРОД КАЛАЧ НА 2021-2023 ГОДЫ

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование организации | Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| Основание для разработки программы | - Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»;- Приказ Минэнерго России от 15.07.2020 № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды»;- Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства, и муниципального образования, организаций, осуществляемых регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе их реализации»;- Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 № 339 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»;- Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» |
| Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы | Сектор по развитию городского хозяйства и управлению муниципальной собственностью администрации городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области;Сектор финансово – экономического учета и отчетности администрации городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области». |
| Полное наименование разработчиков программы | Сектор по развитию городского хозяйства и управлению муниципальной собственностью администрации городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области |
| Цели программы | Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в организации за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности. |
| Задачи программы | Реализация мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности |
| Целевые показатели | Целевые показатели рассчитываются в соответствии с Приказом Минэкономразвития России от 15.07.2020 № 425 |
| Сроки программы | 2021-2023 годы |
| Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы | Источники финансового обеспечения – средства местного бюджета:2021 г. – 0,2 тыс. рублей2022 г. – 0,2 тыс. рублей2023 г. – 10,2 тыс. рублей |
| Планируемые результаты реализации программы | Недопущение увеличения объемов потребления каждого энергоресурса в период реализации программы.Снижение затрат на оплату ГСМ.Повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования. |

Целевой уровень снижения потребления ресурсов администрацией городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района на трехлетний период (2021-2023 гг) в сопоставимых условиях рассчитан в соответствии с Методическими рекомендациями по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 15.07.2020 № 425.

В качестве исходной информации для определения потенциала снижения потребления ресурсов использованы данные декларации о потреблении энергетических ресурсов за 2019 год, составленной в соответствии с Порядком предоставления декларации о потреблении энергетических ресурсов, утвержденным Приказом Минэкономразвития от 28.10.2019 № 707.

СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Плановые значения целевых показателей программы |
| 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВт. ч/кв. м | 33,3 | 33,3 | 33,3 |
| 2 | Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)  | Гкал/кв. м | неприменимо | неприменимо | неприменимо |
| 3 | Удельный расход холодной вводы (в расчете на 1 человека) | куб. м./чел | до 5,2 | до 5,2 | до 5,2 |
| 4 | Потребление моторного топлива  | тут/л | 0,00360 | 0,00354 | 0,00343 |

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия программы | 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. |
| Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно- энергетических ресурсов | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно- энергетических ресурсов | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно- энергетических ресурсов |
| в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. | в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. | в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| источник | объем, тыс.руб. | кол-во | ед. изм. | источник | объем, тыс.руб. | кол-во | ед. изм. | источник | объем, тыс. руб. | кол-во | ед. изм. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 1 | Проведение ежеквартального анализа потребления ТЭР | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Весенне-осеннее обследование здания и помещений на предмет износа в целях своевременного проведения ремонта для снижения потерь тепловой энергии в зимний период | МБ | 5,0 | - | - | - | МБ | 5,3 | - | - | - | МБ | 5,5 | - | - | - |
| 3 | Инструктаж персонала по методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Установка средств наглядной агитации по энергосбережению | МБ | 0,2 | - | - | - | МБ | 0,2 | - | - | - | МБ | 0,2 | - | - | - |
| 5 | Установка датчика движения в местах общего пользования (1 этаж)  | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | МБ | 10 | 400 | кВт/ч | 3,5 |
| 6 | Замена счетчика по учету воды | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | МБ | 1,5 | - | - | - |
| Итого по мероприятиям | 5,2 | X | X | - | X | 5,5 | X | X | - | X | 17,2 | X | X | 3,5 |

ФОРМА ОТЧЕТА О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 2022 г.

Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Значения целевых показателей |
| план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв. м | 24,48 |  |  |
| 2 | Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)  | Гкал/кв. м | неприменимо |  |  |
| 3 | Удельный расход холодной вводы (в расчете на 1 человека) | Куб. м./чел | до 5,2 |  |  |
| 4 | Потребление моторного топлива  | тут/л | 0,00360 |  |  |

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

ФОРМА ОТЧЕТА О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 2023 г.

Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Значения целевых показателей |
| план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв. м | 24,48 |  |  |
| 2 | Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)  | Гкал/кв. м | неприменимо |  |  |
| 3 | Удельный расход холодной вводы (в расчете на 1 человека) | Куб. м./чел | до 5,2 |  |  |
| 4 | Потребление моторного топлива  | тут/л | 0,00354 |  |  |

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

ФОРМА ОТЧЕТА О ДОСТИЖЕНИИ ЗНАЧЕНИЙ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

на 1 января 2024 г.

Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Значения целевых показателей |
| план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Удельный расход электрической энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв. м | 24,48 |  |  |
| 2 | Удельный расход тепловой энергии (в расчете на 1 кв. метр общей площади)  | Гкал/кв. м | неприменимо |  |  |
| 3 | Удельный расход холодной вводы (в расчете на 1 человека) | Куб. м./чел | до 5,2 |  |  |
| 4 | Потребление моторного топлива  | тут/л | 0,00343 |  |  |

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

ФОРМА ОТЧЕТА О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2022 г.

Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия программы | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов |
| в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| план | факт | отклонение |
| источник | объем, тыс. руб. | количество | ед. изм. |
| план | факт | отклонение | план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Проведение ежеквартального анализа потребления ТЭР | - | - |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 2 | Весенне-осеннее обследование здания и помещений на предмет износа в целях своевременного проведения ремонта для снижения потерь тепловой энергии в зимний период | МБ | 5,0 |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 3 | Инструктаж персонала по методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности | - | - |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 4 | Установка средств наглядной агитации по энергосбережению | МБ | 0,2 |  |  | - |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Установка датчика движения в местах общего пользования (1 этаж)  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Замена счетчика по учету воды | - | - |  |  | - |  |  | - | - |  |  |
| Итого по мероприятиям | X | 5,2 |  |  | - |  |  | X | - |  |  |

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

ФОРМА ОТЧЕТА О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2023 г.

Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия программы | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов |
| в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| план | факт | отклонение |
| источник | объем, тыс. руб. | количество | ед. изм. |
| план | факт | отклонение | план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Проведение ежеквартального анализа потребления ТЭР | - | - |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 2 | Весенне-осеннее обследование здания и помещений на предмет износа в целях своевременного проведения ремонта для снижения потерь тепловой энергии в зимний период | МБ | 5,3 |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 3 | Инструктаж персонала по методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности | - | - |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 4 | Установка средств наглядной агитации по энергосбережению | МБ | 0,2 |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 5 | Установка датчика движения в местах общего пользования (1 этаж)  | - | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Замена счетчика по учету воды | - | - |  |  | - |  |  | - | - |  |  |
| Итого по мероприятиям | X | 5,5 |  |  | - |  |  | X | - |  |  |

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.

ФОРМА ОТЧЕТА О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ на 1 января 2024 г.

Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия программы | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов |
| в натуральном выражении | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
| план | факт | отклонение |
| источник | объем, тыс. руб. | количество | ед. изм. |
| план | факт | отклонение | план | факт | отклонение |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Проведение ежеквартального анализа потребления ТЭР | - | - |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 2 | Весенне-осеннее обследование здания и помещений на предмет износа в целях своевременного проведения ремонта для снижения потерь тепловой энергии в зимний период | МБ | 5,5 |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 3 | Инструктаж персонала по методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности | - | - |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 4 | Установка средств наглядной агитации по энергосбережению | МБ | 0,2 |  |  | - |  |  |  | - |  |  |
| 5 | Установка датчика движения в местах общего пользования (1 этаж)  | МБ | 10,0 |  |  | 400 |  |  | кВт/ч | 3,5 |  |  |
| 6 | Замена счетчика по учету воды | МБ | 1,5 |  |  | - |  |  | - | - |  |  |
| Итого по мероприятиям | X | 17,2 |  |  | 400 |  |  | X | 3,5 |  |  |

Руководитель

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель технической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы

(уполномоченное лицо) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (должность) (расшифровка подписи)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Общие сведения об объекте:

Администрация городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

Адрес: г. Калач, пл. Ленина, д. 6

ОГРН 1023600793512

ИНН 3610004386

Код по ОКВЭД 84.11.34

Код по ОКОГУ 3300400

Ф.И.О., должность руководителя Мирошникова Татьяна Васильевна, глава администрации городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области

Общая численность сотрудников – 10 человек

Сведения о потреблении энергетических ресурсов, Таблица 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование энергетического ресурса | Единица измерения | Отчетный (базовый) год |
| 2019 |
| 1 | Тепловая энергия, всего | Гкал | 74,64 |
| т.у.т. | 11,09 |
| тыс. руб. | 199,45 |
| 2 | Электрическая энергия | кВт/ч | 9 500 |
| т.у.т. | 3,27 |
| тыс. руб. | 70,21 |
| 3 | Холодная вода | куб. м. | 84 |
| тыс. руб. | 3,27 |

1. Электроснабжение

2.1 Анализ эффективности системы электроснабжения, Таблица 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование  | Единица измерения | Отчетный (базовый) год |
| 2019 |
| Электрическая энергия | кВт/ч | 9 500 |
| т.у.т. | 3,27 |
| тыс. руб. | 70,21 |

2.1.1. Баланс потребления электрической энергии за базовый год представлено ниже, в тыс. кВт/ч

 Таблица 3

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Статья | Отчетный (базовый год), 2019 |
| 1 | Приход |  |
| 1.1. | Сторонний источник | 9,5 |
| 1.2.  | Собственное производство | - |
|  | Итого суммарный приход | 9,5 |
| 2 | Расход |  |
| 2.1. | Расход на собственные нужды, всего в том числе: | 9,5 |
| 2.1.1. | оборудование | 7,9 |
| 2.1.2. | искусственное освещение | 1,6 |

Общее состояние системы электроснабжения находится в удовлетворительном состоянии, регламентные проверки и обслуживание проводится в срок и не вызывает нареканий.

Ввод оборудован прибором учета электроэнергии, даты и сроки поверок соблюдены и не превышены.

В соответствии с Приказом МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ от 15.07.2020 № 425 в сопоставимых условиях определен уровень снижения электрической энергии, разработан перечень мероприятий по энергосбережению, проведена их стоимостная оценка.

Мероприятия по сбережению электрической энергии

- Инструктаж персонала по методам энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- Установка средств наглядной агитации по энергосбережению;

- Установка датчика движения в местах общего пользования (1 этаж).

Направленные на снижение электропотребления, отражают современные научно-технически достижения в области энергосбережения. Сроки окупаемости определены как период времени, в течение которого затраты на выполнение соответствующего мероприятия будут компенсированы суммарной величиной экономического эффекта от реализации данного мероприятия. Срок окупаемости мероприятий не превышает нормативный срок эксплуатации оборудования, на котором внедряется указанное мероприятие.

3. Теплоснабжение

3.1. Описание и анализ системы теплоснабжения.

3.1.1. Теплоснабжение администрации Калачевского муниципального района Воронежской области осуществляется централизованно. Теплоснабжение помещений предусмотрено для покрытия нагрузок системы отопления.

3.1.2. Объем потребления тепловой энергии на нужды объектов организации за базовый 2019 год представлен ниже.

 Таблица 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование  | Единица измерения | Отчетный (базовый) год |
| 2019 |
| Тепловая энергия, всего | Гкал | 74,64 |
| т.у.т. | 11,09 |
| тыс. руб. | 199,45 |

В целом система отопления находится в удовлетворительном состоянии. Состояние системы отопления позволяет обеспечить бесперебойную деятельность администрации городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области. Состояние отапливаемого здания хорошее: стены здания без видимых нарушений и дефектов.

В соответствии с Приказом МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ от 15.07.2020 № 425 в сопоставимых условиях требования по снижению потребления не устанавливаются.

4. Водоснабжение

4.1 Описание и анализ системы водоснабжения.

4.1.2. Водоснабжение администрации городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области централизованное и осуществляется от водопроводной сети. Холодная вода используется на хозяйственно-бытовые цели. Заключен договор на отпуск воды.

4.1.3. Фактическое потребление воды за базовый 2019 год приведено ниже,

 Таблица 5

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование  | Единица измерения | Отчетный (базовый) год |
| 2019 |
| Холодная вода | куб. м. | 84 |
| тыс. руб. | 3,27 |

В целом система водоснабжения находится в хорошем состоянии, регламентные проверки и обслуживание проводится в срок и не вызывает нареканий, сроки проверок приборов учета воды соблюдены и не превышены.

В соответствии с Приказом МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ от 15.07.2020 № 425 значение удельного годового значения в базовом 2019 году равно 3,82 м. куб/чел, данное значение эффективно и требование не устанавливается. Любые разработанные мероприятия по сбережению воды будут не эффективны, т.е. не окупаемые.

5. Потребление моторного топлива

* + 1. На балансе Администрации городского поселения имеется действующий автотранспорт. Расход моторного топлива также включен в энергобаланс объекта. Потребление моторного топлива представлено ниже.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Ед. изм. | 2019 год |
| Моторного топлива всего, в том числе: | т.у.т/л | 0,00365 |
| Бензин | т | 20,4 |

Планируется поэтапное снижение потребления моторного топлива.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Программа включает в себя рассчитанные целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности администрации городского поселения город Калач Калачеевского муниципального района Воронежской области на 2021-2023 годы.
2. Программа включает в себя перечень мероприятий на 2021-2023 годы по энергосбережению и повышению энергоэффективности. В программе рассчитан экономический эффект и технологический эффект от реализации мероприятий, сроки окупаемости мероприятий определены отдельно в отношении каждого мероприятия.
3. Суммарный технологический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода электрической энергии составит 400 кВт/ч.
4. Суммарный экономический эффект от реализации мероприятий по снижению расхода электрической энергии составит 3,5 тыс. рублей.
5. Реализация мероприятий программы не позволит увеличить объем потребления энергетических ресурсов, но и приведет к снижению потребления.