|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| БАШЉОРТОСТАН РЕСПУБЛИКАЋЫ  **Октябрьский ҡалаһы ҡала округы**  **ХАКИМИӘТЕ**  452600, Октябрьский ҡалаһы, Чапаев урамы, 23 | Герб Баш чб | РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН  **АДМИНИСТРАЦИЯ**  **городского округа город Октябрьский**  452600, город Октябрьский, улица Чапаева, 23 |

ЉАРАР ПОСТАНОВЛЕНИЕ

**«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 й. № \_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г.**

Об утверждении муниципальной программы

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности

объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан» на 2023 -2029 годы

В соответствии со ст. 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, ст. 16 Федерального закона от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», ст. 8 Федерального закона от 23.11.2009 №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Уставом городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан, постановлением администрации городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан от 24.05.2018 № 2309 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ городско округа город Октябрьский Республики Башкортостан», в целях обеспечение надежного и эффективного уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан.

2. Настоящее постановление обнародовать в читальном зале архивного отдела администрации и разместить на официальном сайте городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан ([www.oktadm.ru](http://www.oktadm.ru/)).

3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Нафикова И.М.

Глава администрации А.Н. Шмелев

Приложение

к постановлению администрации

городского округа город Октябрьский

Республики Башкортостан

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г. №\_\_\_\_\_\_

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан»**

**на 2023 -2029 годы**

г. Октябрьский

Паспорт

муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан» на 2023-2029 годы

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Отдел жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства администрации городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан  Муниципальное бюджетное учреждение «Благоустройство» городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан |
| Соисполнители муниципальной программы | Соисполнители не предусмотрены |
| Перечень региональных проектов | Не предусмотрены |
| Цель и задачи муниципальной программы | Цель программы:  обеспечение надежного и высокоэффективного уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан;  Задачи программы:  модернизация объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан;  повышение надежности и энергетической эффективности объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан;  энергосбережение и снижение эксплуатационных затрат. |
| Сроки и этапы реализации муниципальной программы | 2023-2029 годы без деления на этапы |
| Перечень подпрограмм | Программа реализуется без деления на подпрограммы |
| Целевые индикаторы и показатели муниципальной программы | Доля оснащения объектов уличного освещения светодиодными светильниками в общем количестве объектов уличного освещения;  Снижения потребления электроэнергии (ежегодно);  Снижение количества отказов в работе объектов уличного освещения |
| Ресурсное обеспечение муниципальной программы | Средства бюджета городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан – 35 000,00 тыс.руб., из них по годам:  - 2023 год – 5 000,00 тысяч рублей; - 2024 год – 5 000,00 тысяч рублей; - 2025 год – 5 000,00 тысяч рублей; - 2026 год – 5 000,00 тысяч рублей; - 2027 год – 5 000,00 тысяч рублей; - 2028 год – 5 000,00 тысяч рублей; - 2029 год – 5 000,00 тысяч рублей. |

1. Характеристика текущего состояния объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан, на решение которых направлена программа

На территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан (далее – городской округ) 301 км сетей уличного освещения, из них 252,2 км воздушных. Количество светоточек составляет 7358 штук.

Для освещения улиц и дорог на территории городского округа на светоточках используются:

светильники с газоразрядными натриевыми лампами – 6062 шт.;

светильники с газоразрядным ртутными лампами – 30 шт.;

светодиодные светильники – 1266 шт.

В целях обеспечения надлежащего состояния системы уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан за 2020-2022 годы произведены:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Работы | 2020  год | 2021  год | 2022  год |
| Замена ламп уличного освещения | 1110 | 917 | 956 |
| Установлено дополнительно светильников | 100 | 126 | 99 |

Используемые лампы для уличного освещения городского округа имеют следующие характеристики:

ДНаТ (Дуговые Натриевые Трубчатые) дают яркий оранжево-жёлтый свет. [Светоотдача](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B2%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%BE%D1%82%D0%B4%D0%B0%D1%87%D0%B0) натриевых ламп достигает 150 [люмен](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D1%8E%D0%BC%D0%B5%D0%BD)/[ватт](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B0%D1%82%D1%82) (лм/Вт). Срок службы - до 28,5 тысяч часов.

ДРЛ (Дуговая ртутная люминесцентная) холодный белый свет. Светоотдача 200 люмен/ватт (лм/Вт). Срок службы - 15 тысяч часов.

Светодиодные лампы дают холодный белый свет. Светоотдача 200 люмен/ватт (лм/Вт). Срок службы - 36-72 тысяч часов.

2. Цели и задачи программы.

Цель программы:

обеспечение надежного и высокоэффективного уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан.

Задачи программы:

модернизация объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан;

повышение надежности и энергетической эффективности объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан;

энергосбережение и снижение эксплуатационных затрат.

3. Сроки и этапы реализации программы.

Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности объектов уличного освещения на территории городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан» разработана на период с 2023 по 2029 годы и будет осуществляться в один этап.

4. Перечень целевых индикаторов (показателей) программы.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Целевой индикатор (показатель) | Единица измерения | Базовое значение | Планируемое значение целевых индикаторов (показателей) по годам реализации | | | | | | | Методика расчета значений целевого индикатора (показателя) программы |
| 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 |
| 1 | Доля оснащения объектов уличного освещения светодиодными светильниками в общем количестве объектов уличного освещения | % | 17 | 30 | 43 | 56 | 69 | 82 | 95 | 100 | Dдиод=(Кфакт+Кпл)\*100%/Кобщ/ул  Dдиод - доля оснащения объектов уличного освещения светодиодными светильниками в общем количестве объектов уличного освещения;  Кфакт – количество имеющихся светодиодных светильников на объектах уличного освещения на начало текущего года;  Кпл – количество установленных в текущем году светодиодных светильников на объектах уличного освещения на конец текущего года;  Кобщ/ул - общее количестве объектов уличного освещения (светоточек) |
| 2 | Снижение потребления электроэнергии (ежегодно) | кВт/ч | 5147682 | 5100000 | 5050000 | 5000000 | 4950000 | 4900000 | 4850000 | 4800000 | Кф=Кпред-Кэконом  Кф – количество потребленной электроэнергии за текущий год (кВт/ч);  К пред - количество потребленной электроэнергии за предыдущий год (кВт/ч);  Кэконом – разница между потребленной электроэнергии за предыдущий год (кВт/ч) и потребленной электроэнергии за текущий год (кВт/ч); |
| 3 | Снижение количества отказов в работе объектов уличного освещения | шт | 956 | 900 | 850 | 700 | 750 | 700 | 650 | 600 | Рассчитывается прямым подсчетом |

5. Ресурсное обеспечение программы.

Финансирование мероприятий программы осуществляется за счет средств бюджета городского округа город Октябрьский Республики Башкортостан.

Объемы финансирования программы носят прогнозный характер и подлежат уточнению в установленном порядке при формировании проектов бюджета на очередной финансовый год и плановый период исходя из реальных возможностей.

Финансовое обеспечение программы с распределением расходов по годам приведено в разделе 6 программы.

6. План реализации и финансовое обеспечение программы.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование мероприятия | Ответственный исполнитель | Источник финансового обеспечения | Расходы по годам реализации программы, тыс.руб. | | | | | | | | Срок реализации | Целевой индикатор (показатель) для достижения которого реализуется основное мероприятие | Непосредственный результат реализации мероприятия, единица измерения | Значение непосредственного результата реализации мероприятия (по годам реализации муниципальной программы) |
| Всего | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 |
| 1 | Приобретение укомплектованных светодиодных светильников для объектов уличного освещения | ОЖКХиБ администрации  МБУ «Благоустройство» | Бюджет ГО | 17500,00 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2023-2029 | 1 | Доля оснащения объектов уличного освещения светодиодными светильниками в общем количестве объектов уличного освещения (%) | 2023 – 100  2024 – 100  2025 – 100  2026 – 100  2027 – 100  2028 – 100  2028 – 100 |
| 2 | Монтаж светодиодных светильников на объектах уличного освещения | ОЖКХиБ администрации  МБУ «Благоустройство» | Бюджет ГО | 17500,00 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2500,0 | 2023-2029 | 2 | Снижение потребления электроэнергии (ежегодно) (кВт/час) | 2023 – 100  2024 – 100  2025 – 100  2026 – 100  2027 – 100  2028 – 100  2028 – 100 |
|  | ВСЕГО |  |  | 35000,00 | 5000,0 | 5000,0 | 5000,0 | 5000,0 | 5000,0 | 5000,0 | 5000,0 |  |  |  |  |

7. Оценка эффективности реализации программы.

В результате реализации муниципальной программы предполагается:

повышение удовлетворенности качеством уличного освещения;

снижение эксплуатационных затрат на объекты уличного освещения;

снижение потребления электроэнергии (ежегодно);

увеличение срока службы объектов уличного освещения;

увеличить долю оснащения объектов уличного освещения светодиодными светильниками в общем количестве объектов уличного освещения.

Управляющий делами А.Е. Пальчинский