|  |  |
| --- | --- |
|  | Утверждаю:  Глава сельского поселения Верхнеказымский  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Бандысик Г.Н.  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г |
|  |  |

**Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности**

**сельского поселения Верхнеказымский**

**Белоярского района  
на период 2023-2025 гг.**

Оглавление

[Паспорт Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района на 2023-2025 годы 3](#_Toc126060666)

[1. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования 8](#_Toc126060667)

[1.1. Анализ текущего состояния энергосбережения в учреждении. 8](#_Toc126060668)

[1.2. Анализ текущего состояния энергосбережения в сфере ЖКХ 8](#_Toc126060669)

[2. Цели, задачи и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования 10](#_Toc126060670)

[3. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования 10](#_Toc126060671)

[4. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении, в том числе экономического эффекта от реализации программы, сроки проведения таких мероприятий. 11](#_Toc126060672)

[5. Значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей программы 15](#_Toc126060673)

[6. Информация об источниках финансирования мероприятий с указанием отдельно бюджетных (при их наличии) и внебюджетных (при их наличии) источников финансирования таких мероприятий 23](#_Toc126060674)

[Приложение А. Сводный перечень по финансированию мероприятий с результатами от их внедрения 26](#_Toc126060675)

# Паспорт Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района на 2023-2025 годы

|  |  |
| --- | --- |
| **Полное наименование организации** | Муниципальное казенное учреждение администрация сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района |
| **Основание для разработки программы** | Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;  Указ Президента Российской Федерации от 04.06.2008 № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики»;  Приказ 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».  Постановление Правительства Российской Федерации от 07.12.2019 № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объёма потребляемых ими дизельного или иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объёма потребляемой ими воды»  Постановление Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»  Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 02.04.2021 № 231 «Об утверждении методики расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».  Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 15.07.2020 № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объёма потребляемых ими дизельного или иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объёма потребляемой ими воды». |
| **Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы** | Муниципальное казенное учреждение администрация сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района, а также другие юридические и физические лица, имеющие право на выполнение соответствующих видов работ и определяемые по результатам конкурсного отбора, аукциона, запроса котировок в соответствии с Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и с требованием Федерального закона от 18.07.2011№ 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» |
| **Полное наименование разработчиков программы** | Общество с ограниченной ответственностью «Объединение энергоменеджмента», г. Санкт-Петербург  Почтовый адрес: 197227, Санкт-Петербург, Комендантский пр, д. 4, литер А, офис 406А, 407 А.  Тел./факс: (812) 449-03-16  E-mail: office@o-em.ru |
| **Цели программы** | Целями Программы являются:   * Получение объективных данных об объеме потребления энергетических ресурсов; * Получение объективных данных о состоянии оборудования, сетей, зданий; * Выявление причин нерационального и неэффективного использования энергетических ресурсов и определение резервов их экономии, включая оценку величины энергетических потерь с указанием причин их возникновения по обследуемым оборудованию и объектам; * Определение показателей энергетической эффективности; * Определение потенциала энергосбережения и нерациональных потерь топливно-энергетических ресурсов; * Разработка перечня мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и проведение их стоимостной оценки по каждому виду потребляемых энергоресурсов |
| **Задачи программы** | К задачам Программы следует отнести следующее:   * реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; * оснащение современными приборами учёта системы электроснабжения; * повышение эффективности системы теплоснабжения; * повышение эффективности системы электроснабжения; * повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения. |
| **Целевые показатели программы** | | Показатель | Удельное годовое значение | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | | --- | --- | --- | --- | --- | | Здание администрации: 628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 2 микрорайон, дом 26 | | | | | | | Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП | 40,35 | 29,7 | 27% | 3% | | Потребление горячей воды, м3/чел | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо | неприменимо | неприменимо | | Потребление холодной воды, м3/чел | 1,09 | 5,2 | 0% | 0% | | Потребление электрической энергии, кВт×ч/м2 | 25,92 | 33,3 | 0% | 0% | | Потребление моторного топлива, тут/л | 0,00001 | неприменимо | неприменимо | 6% | | Библиотека: 628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 3 микрорайон, дом 15 | | | | | | Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП | 65,00 | 29,2 | 57% | 14% | | Потребление горячей воды, м3/чел | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо | неприменимо | неприменимо | | Потребление холодной воды, м3/чел | 0,60 | 4,1 | 0% | 0% | | Потребление электрической энергии, кВт×ч/м2 | 6,45 | 12,1 | 0% | 0% | | Корпус 1 СОШ: 628172, Ханты-Мансийский Автономный округ–Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 3-й мкр., д. 16 | | | | | | Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП | 30,34 | 28,4 | 8% | 0% | | Потребление горячей воды, м3/чел | 0,96 | 1,1 | 0% | 0% | | Потребление холодной воды, м3/чел | 3,52 | 1,6 | 56% | 14% | | Потребление электрической энергии, кВт×ч/м2 | 13,35 | 14,2 | 0% | 0% | | Корпус 2 СОШ: 628172, Ханты-Мансийский Автономный округ–Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 3-й мкр., д. 13 | | | | | | Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Втч/м2/ГСОП | 25,80 | 28,4 | 0% | 0% | | Потребление горячей воды, м3/чел | 4,59 | 1,1 | 79% | 28% | | Потребление холодной воды, м3/чел | 3,61 | 1,6 | 56% | 14% | | Потребление электрической энергии, кВт×ч/м2 | 27,19 | 14,2 | 49% | 9% | |
| **Сроки и этапы реализации программы** | 2023-2025 годы |
| **Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы** | Источником финансирования мероприятий программы является бюджет МО Белоярский район ХМАО-Югры.  Объем финансовых ресурсов, необходимый для реализации программы, составляет: 491,61 тыс. руб. |
| **Планируемые результаты реализации программы** | • сокращение объемов потребления:  по зданию администрации:  электрической энергии – не требуется;  тепловой энергии – 2,7 % или 1,6 Гкал к уровню 2021 года;  горячей воды – не требуется;  холодной воды – не требуется.  по помещению библиотеки:  электрической энергии – не требуется;  тепловой энергии – 14,1 % или 57,02 Гкал к уровню 2021 года;  холодной воды – не требуется.  по корпусу 1 СОШ:  электрической энергии – не требуется;  тепловой энергии – не требуется;  горячей воды – не требуется;  холодной воды – 126 м3, 14 % к уровню 2021 года.  по корпусу 2 СОШ:  электрической энергии – 7 365,7 кВт×ч, или 9% к уровню 2021 года;  тепловой энергии – не требуется;  горячей воды – 189 м3 или 28% к уровню 2021 года; 4,386 Гкал или 28% к уровню 2021 года;  холодной воды – 74,2 м3, 14 % к уровню 2021 года.  • улучшение технических характеристик помещения учреждения.  Социальная эффективность:  - формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников Учреждения,  -эффективное использование энергетических ресурсов в Учреждении. |

**Сведения об организации заказчике муниципальной программы энергосбережения, осуществляющей реализацию программы и лицах, ответственных за ее реализацию**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование организации** | Муниципальное казенное учреждение администрация сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района |
| **Фамилия, имя, отчество, должность, телефон руководителя Программы** | Бандысик Галина Николаевна  Глава сельского поселения Верхнеказымский  Тел. 8(34670) 47-534  Эл. почта: Vkazym@admbel.ru |
| **Ответственный за энергосбережение в учреждении** | Андреева Наталья Владиславовна,  Заместитель главы муниципального образования, заведующий сектором администрации сельского поселения Верхнеказымский  Тел.: (34670) 47-142,  Эл. почта: Vkazym@admbel.ru  ответственный, согласно должностной инструкции.  Рациональное использование энергетических ресурсов Учреждения, контроль их экономного использования  Крысь Наталья Борисовна,  начальник хозяйственного отдела, корпус 1 (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 16),  8(34670)47923, ask@school-vk.ru  ответственный, согласно должностной инструкции.  Рациональное использование энергетических ресурсов Учреждения, контроль их экономного использования  Алексеева Светлана Владимировна,  Заведующий хозяйством корпуса 2 (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13)  89224342201, korpus2sosh@mail.ru  ответственный, согласно должностной инструкции.  Рациональное использование энергетических ресурсов Учреждения, контроль их экономного использования |

# 1. Анализ тенденций и проблем в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования

# Анализ текущего состояния энергосбережения в учреждении.

На момент разработки программы энергосбережения сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов учреждения. В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их расточительное и неэффективное использование недопустимо. Создание условий для повышения эффективности использования энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач развития организации.

В состав сельского поселению Верхнеказымский Белоярского района входят следующие Учреждения:

- муниципальное казённое учреждение администрация сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района: 2 здания;

- Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение Белоярского района «Средняя общеобразовательная школа п. Верхнеказымский»: 2 здания.

Характеристики всех зданий, потребление энергоресурсов и воды, бюджет, сведения об оснащенности приборами учета приведены в программе энергосбережения каждого учреждения.

Индивидуальные отчеты по программам энергосбережения предоставлены в Приложениях №№ 1,2.

# Анализ текущего состояния энергосбережения в сфере ЖКХ.

Согласно предоставленным данным в сельском поселении Верхнеказымский находится 29 многоквартирных домов (МКД) в которых проживает 1146 человек. Обслуживание домов осуществляется УК «Жилищно-коммунальный сервис» (УК «ЖКС»).

Перечень МКД и их краткая характеристика приведена в таблице 1.2.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Адрес** | **Управляющий** | **Год** | **Площадь м2** | **Жители** |
| 1 | [п. Верхнеказымский, мкр. 1-й, д. 1](https://gosjkh.ru/houses/info/65790) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1983 | 787,2 | 38 |
| 2 | [п. Верхнеказымский, мкр. 1-й, д. 2](https://gosjkh.ru/houses/info/65791) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1983 | 400,1 | 14 |
| 3 | [п. Верхнеказымский, мкр. 1-й, д. 3](https://gosjkh.ru/houses/info/65792) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1983 | 816 | 39 |
| 4 | [п. Верхнеказымский, мкр. 1-й, д. 4](https://gosjkh.ru/houses/info/65793) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1983 | 819,6 | 32 |
| 5 | [п. Верхнеказымский, мкр. 1-й, д. 5](https://gosjkh.ru/houses/info/65794) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1983 | 818,9 | 34 |
| 6 | [п. Верхнеказымский, мкр. 2-й, д. 1](https://gosjkh.ru/houses/info/65795) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1983 | 821,1 | 31 |
| 7 | [п. Верхнеказымский, мкр. 2-й, д. 2](https://gosjkh.ru/houses/info/65796) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1983 | 816,8 | 25 |
| 8 | [п. Верхнеказымский, мкр. 2-й, д. 3](https://gosjkh.ru/houses/info/65797) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1983 | 819,7 | 34 |
| 9 | [п. Верхнеказымский, мкр. 2-й, д. 4](https://gosjkh.ru/houses/info/65798) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1983 | 819,4 | 38 |
| 10 | [п. Верхнеказымский, мкр. 2-й, д. 11](https://gosjkh.ru/houses/info/65799) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1987 | 808,9 | 28 |
| 11 | [п. Верхнеказымский, мкр. 2-й, д. 12](https://gosjkh.ru/houses/info/65800) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1988 | 845,9 | 28 |
| 12 | [п. Верхнеказымский, мкр. 2-й, д. 13](https://gosjkh.ru/houses/info/65801) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1988 | 842,9 | 35 |
| 13 | [п. Верхнеказымский, мкр. 2-й, д. 14](https://gosjkh.ru/houses/info/65802) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1989 | 835,9 | 27 |
| 14 | [п. Верхнеказымский, мкр. 2-й, д. 15](https://gosjkh.ru/houses/info/65803) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1991 | 861 | 31 |
| 15 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 1/1](https://gosjkh.ru/houses/info/65804) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 2013 | 992,4 | 35 |
| 16 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 2](https://gosjkh.ru/houses/info/65805) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1985 | 816,2 | 32 |
| 17 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 4/1](https://gosjkh.ru/houses/info/65806) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 2010 | 866,1 | 37 |
| 18 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 5](https://gosjkh.ru/houses/info/65807) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1986 | 831,5 | 28 |
| 19 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 6](https://gosjkh.ru/houses/info/65808) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1986 | 834,7 | 24 |
| 20 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 7](https://gosjkh.ru/houses/info/65809) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1986 | 847,1 | 28 |
| 21 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 8](https://gosjkh.ru/houses/info/65810) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1996 | 2 068,70 | 71 |
| 22 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 9](https://gosjkh.ru/houses/info/65811) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1995 | 1 943,10 | 67 |
| 23 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 10](https://gosjkh.ru/houses/info/65812) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1998 | 1 915,10 | 71 |
| 24 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 11](https://gosjkh.ru/houses/info/65813) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 2000 | 2 461,40 | 85 |
| 25 | [п. Верхнеказымский, мкр. 3-й, д. 12](https://gosjkh.ru/houses/info/65814) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 2002 | 2 586,10 | 85 |
| 26 | [п. Верхнеказымский, мкр. 4-й, д. 2](https://gosjkh.ru/houses/info/65815) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 2004 | 3 462,20 | 134 |
| 27 | [п. Верхнеказымский, мкр. 4-й, д. 15](https://gosjkh.ru/houses/info/65816) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1987 | 380,1 | — |
| 28 | [п. Верхнеказымский, мкр. 4-й, д. 16](https://gosjkh.ru/houses/info/65817) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1986 | 376,1 | 15 |
| 29 | [п. Верхнеказымский, мкр. 4-й, д. 17](https://gosjkh.ru/houses/info/65818) | [УК «ЖКС»](https://gosjkh.ru/company/info/4305) | 1988 | 378,4 | — |
|  | Итого |  |  | 31872,6 | 1146 |

МКД подключены к системе электроснабжения, теплоснабжения и ХВС, ГВС.   
Потребление энергоресурсов МКД в 2021 году составило:

- электроэнергия – 1 025 313 кВтч,

- тепловой энергии – 11 360 Гкал,

- воды – 40 810 м2.

**Проблемами в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности является следующее:**

В системе теплоснабжения:

* несоответствие состояния котельного оборудования современным требованиям технической оснащенности и уровню надежности;
* недостаток средств автоматики;
* недостаток приборов учета тепловой энергии на котельных и у потребителей;
* отсутствие водоподготовки.

Приведенные выше недостатки приводят к потерям тепловой энергии, снижению уровня надежности и безопасности системы теплоснабжения в целом.

В системе электроснабжения:

- низкий процент применяемых энергоэффективных осветительных приборов в сетях внутреннего и наружного освещения.

В системе водоснабжения:

* большой износ оборудования и водопроводных сетей.
* недостаток приборов учета у потребителей.

# 2. Цели, задачи и приоритеты развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования

Основными целями энергосбережения и повышения энергетической эффективности являются:

• Получение объективных данных об объеме потребления энергетических ресурсов;

• получение объективных данных о состоянии оборудования, сетей, зданий;

• выявление причин нерационального и неэффективного использования энергетических ресурсов и определение резервов их экономии, включая оценку величины энергетических потерь с указанием причин их возникновения по обследуемым оборудованию и объектам;

• определение показателей энергетической эффективности;

• определение потенциала энергосбережения и нерациональных потерь топливно-энергетических ресурсов;

• разработка перечня мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и проведение их стоимостной оценки по каждому виду потребляемых энергоресурсов;

К основным задачам энергосбережения и повышения энергетической эффективности следует отнести следующее:

• реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

• оснащение современными приборами учёта системы электроснабжения;

• повышение эффективности системы теплоснабжения;

• повышение эффективности системы электроснабжения;

• повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения.

К приоритетам развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности относятся:

* проведение технического обследования и технической инвентаризации источников, сетей и сооружений на них с целью формирования технической документации, содержащей актуальные данные о фактических характеристиках и состоянии объектов системы теплоснабжения;
* новое строительство и реконструкция участков тепловых сетей;
* установка приборов учета тепловой энергии на котельных и у потребителей;
* замена осветительных приборов на энергоэффективные светодиодные;
* реконструкция и строительство водоводов и магистральных сетей;
* строительство ВЗУ и ВОС.

# 3. Основные направления развития энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования

Основные направления энергосбережения на территории муниципального образования относятся к учреждениям и включают в себя:

- замену сантехнических приборов старого образца,

- установку автоматических термоклапанов на радиаторах отопления,

- замену светильников с люминесцентными лампами на светодиодные,

- регулировку температурно-влажностного режима.

# 4. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении, в том числе экономического эффекта от реализации программы, сроки проведения таких мероприятий

1) по оснащению приборами учета используемых энергетических ресурсов в жилищном фонде, в том числе с использованием интеллектуальных приборов учета, автоматизированных систем и систем диспетчеризации;

Основным мероприятием является:

- проведение разъяснительной работы с гражданами, по оснащению жилых домов в жилищном фонде приборами учета воды, природного газа, тепловой и электрической энергии, в том числе многоквартирных домов коллективными общедомовыми приборами учета воды, тепловой и электрической энергии, индивидуальными и общими (для коммунальных квартир) приборами учета воды, природного газа, тепловой и электрической энергии (по переходу на расчет по показаниям приборов учета).

Муниципальным учреждениям, ресурсоснабжающим организациям, осуществляющим свою деятельность на территории муниципального образования, необходимо организовать работы по оснащению зданий, строений и сооружений, используемых муниципальными учреждениями, приборами учета используемых энергетических ресурсов, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию.

2) по энергосбережению и повышению энергетической эффективности жилищного фонда, в том числе по проведению энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах;

Основным мероприятием является:

- информирование граждан о мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме, включаемых в состав обязательных требований к содержанию общего имущества в многоквартирном доме.

3) по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры, направленных в том числе на развитие жилищно-коммунального хозяйства;

Основным мероприятием является:

- участие в программах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района Ханты-Мансийского округа-Югры.

4) по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций;

Мероприятия по энергосбережению в организациях с участием государства или муниципального образования и повышению энергетической эффективности этих организаций приведены в приложении А.

Программа включает в себя мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и содержащиеся в программах:

- организаций, осуществляющих свою деятельность на территории сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района Ханты-Мансийского округа – Югры;

- организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, если цены (тарифы) на товары, услуги таких организаций подлежат установлению органами местного самоуправления;

- организаций с участием государства или муниципального образования, государственных (муниципальных) учреждений, реализация которых обеспечит достижение потенциала снижения потребления энергетических ресурсов.

5) по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и последующему признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества;

Пунктами 4 и 5 части 6 статьи 14 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» установлено, что перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, подлежащих включению в региональные, муниципальные программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, должен включать, в том числе мероприятия по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, тепло- и электроснабжение), организации постановки в установленном порядке таких объектов на учет в качестве бесхозяйных объектов недвижимого имущества и затем признанию права муниципальной собственности на такие бесхозяйные объекты недвижимого имущества, организации управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов.

По вопросу признания права муниципальной собственности на бесхозяйные недвижимые вещи следует отметить, что его порядок установлен в части 3 статьи 225 Гражданского кодекса Российской Федерации. Так, бесхозяйные недвижимые вещи принимаются на учет органом, осуществляющим государственную регистрацию права на недвижимое имущество, по заявлению органа местного самоуправления, на территории которого они находятся. По истечении года со дня постановки бесхозяйной недвижимой вещи на учет орган, уполномоченный управлять муниципальным имуществом, может обратиться в суд с требованием о признании права муниципальной собственности на эту вещь.

Порядок принятия на учет бесхозяйных недвижимых вещей утвержден приказом Минэкономразвития России от 10.12.2015 № 931.

Организация работы по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов должна осуществляться в соответствии с Методическими рекомендациями для органов местного самоуправления по выявлению, учету, оформлению права муниципальной собственности на бесхозяйное недвижимое имущество и выморочное имущество, а также на неиспользуемые земельные участки, находящиеся в частной собственности, которые разработаны в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости», приказом Минэкономразвития России от 10.12.2015 № 931 «Об установлении Порядка принятия на учет бесхозяйных недвижимых вещей», постановление Пленума Верховного Суда РФ от 29.05.2012 № 9 «О судебной практике по делам о наследовании», Методическими рекомендациями по оформлению наследственных прав, утвержденных решением Правления ФНП от 27-28.02.2007, иными нормативными правовыми актами.

6) по организации управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов, в том числе определению источника компенсации возникающих при их эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов (включая тепловую энергию, электрическую энергию), в частности за счет включения расходов на компенсацию указанных потерь в тариф организации, управляющей такими объектами, в соответствии с законодательством Российской Федерации;

По вопросу организации управления бесхозяйными объектами недвижимого имущества, используемыми для передачи энергетических ресурсов, с момента выявления таких объектов необходимо отметить, что частью 6 статьи 15 Федерального закона от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» предусмотрено, что в случае выявления бесхозяйных тепловых сетей (тепловых сетей, не имеющих эксплуатирующей организации) орган местного самоуправления до признания права собственности на указанные бесхозяйные тепловые сети в течение тридцати дней с даты их выявления обязан определить теплосетевую организацию, тепловые сети которой непосредственно соединены с указанными бесхозяйными тепловыми сетями, или единую теплоснабжающую организацию в системе теплоснабжения, в которую входят указанные бесхозяйные тепловые сети и которая осуществляет содержание и обслуживание указанных бесхозяйных тепловых сетей.

Аналогичные положения в отношении содержания бесхозяйных сетей передачи энергоресурсов в законодательстве Российской Федерации отсутствует, поэтому следует учитывать, что запрет органам местного самоуправления осуществлять мероприятия по выявлению, постановке на учет как бесхозяйных недвижимых вещей и заключению договоров на обслуживание сетей передачи энергоресурсов законодательством Российской Федерации не установлен.

Для реализации данных мероприятий в полном объеме органам местного самоуправления необходимо провести работу по разработке или актуализации схем коммунальных инфраструктур на территории сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района Ханты-Мансийского округа-Югры.

7) по стимулированию производителей и потребителей энергетических ресурсов, организаций, осуществляющих передачу энергетических ресурсов, проведению мероприятий по энергосбережению, повышению энергетической эффективности и сокращению потерь энергетических ресурсов;

Основными мероприятиями являются:

- мероприятия по модернизации оборудования, используемого для выработки электрической и тепловой энергии, передачи электрической и тепловой энергии, в том числе замене оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрению инновационных решений и технологий в целях повышения энергетической эффективности;

- мероприятия по сокращению потерь электрической энергии, тепловой энергии при их передаче;

- мероприятия по сокращению объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды;

- мероприятия по сокращению потерь воды при ее передаче;

- мероприятия по снижение расхода электрической энергии на водоотведение и (или) очистку сточных вод.

Данные мероприятия учтены в инвестиционных и производственных программах, действующих на территории сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района Ханты-Мансийского округа – Югры, производителей электрической и тепловой энергии, электросетевых организаций, теплосетевых организаций, организаций, осуществляющих водоснабжение и водоотведение, разработанных ими в установленном законодательством об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности порядке программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Реализация вышеуказанных мероприятий, возможна с использованием внебюджетных средств, полученных также с применением регулируемых цен (тарифов).

8) по увеличению количества случаев использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии;

На территории сельского поселения Верхнеказымский система централизованного теплоснабжения образованная на базе теплоутилизационных установок компрессорного цеха КЦ-8 компрессорной станции (КС) «Верхнеказымский». Введение дополнительных мощностей от вторичных ресурсов не требуется.

9) по энергосбережению в транспортном комплексе и повышению его энергетической эффективности, в том числе замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, альтернативными видами моторного топлива - природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией, иными альтернативными видами моторного топлива с учетом доступности использования, близости расположения к источникам природного газа, газовых смесей, электрической энергии, иных альтернативных видов моторного топлива и экономической целесообразности такого замещения;

Согласно постановлению Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 31.10.2021 № 485-п (ред. от 26.03.2022) «О государственной программе Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Современная транспортная система» и постановлению Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 30.12.2021 № 636-п «О мерах по реализации государственной программы Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Современная транспортная система» (с изменениями на 25.11.2022) на территории Белоярского района бюджетное финансирование подпрограмм:

- приобретение автомобилей и техники, работающих на компримированном природном газе не планируется;

- строительство автомобильных газонаполнительных компрессорных станций не планируется;

- перевод транспорта на использование природного газа в качестве моторного топлива не планируется;

- развитие электрозаправочной инфраструктуры не планируется.

10) по информационному обеспечению указанных в подпунктах «а» - «и» настоящего пункта мероприятий, в том числе информированию потребителей энергетических ресурсов об указанных мероприятиях и о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Администрации сельского поселения Верхнеказымский необходимо обеспечить информационную поддержку и пропаганду энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования путем:

- размещения информация о требованиях законодательства об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности;

- размещения муниципальной программы в области энергосбережения и повышения энергетической на официальном сайте органов власти местного самоуправления в сети Интернет;

- информирования потребителей о возможности заключения энергосервисных договоров (контрактов) и об особенностях их заключения.

- информирования потребителей об энергетической эффективности бытовых энергопотребляющих устройств и других товаров, в отношении которых в соответствии с законодательством Российской Федерации предусмотрено определение классов их энергетической эффективности, либо применяется добровольная маркировка

энергетической эффективности.

# 5. Значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей программы

Значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей программы, приведены в таблице ниже.

**Таблица 5. Значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей программы**

| Наименование целевых показателей | Единица измерения | Базовый показатель на начало реализации программы | Значение показателя на конец года | | | Целевое значение показателя на момент окончания действия программы |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2023 | 2024 | 2025 |
| **1) Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов;** | | | | | | |
| а) доля многоквартирных домов, оснащенных коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем числе многоквартирных домов; |  |  |  |  |  |  |
| - электроэнергия | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| - тепловая энергия | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| - ХВС | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| - ГВС | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| б) доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях), оснащенных индивидуальными приборами учета используемых энергетических ресурсов по видам коммунальных ресурсов в общем количестве жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах (домовладениях); |  |  |  |  |  |  |
| - электроэнергия | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| - тепловая энергия | % | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| - ХВС | % | 50,8 | 50,8 | 50,8 | 50,8 | 50,8 |
| - ГВС | % | 31,7 | 31,7 | 31,7 | 31,7 | 31,7 |
| в) доля потребляемых государственными (муниципальными) учреждениями природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды, приобретаемых по приборам учета, в общем объеме потребляемых природного газа, тепловой энергии, электрической энергии и воды государственными (муниципальными) учреждениями. |  |  |  |  |  |  |
| -газ | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| -тепловая энергия | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| -электрическая энергия | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| -вода | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| **2) Целевые показатели, характеризующие уровень использования источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, и (или) возобновляемых источников энергии;** | | | | | | |
| а) доля тепловой энергии, отпущенной в тепловые сети от источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии, в общем объеме производства тепловой энергии в системах централизованного теплоснабжения ; | *%* | \* | \* | \* | \* | \* |
| б) ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии (без учета гидроэлектростанций установленной мощностью свыше 25 МВт. | МВт | \*\* | \*\* | \*\* | \*\* | \*\* |
| **3) Целевые показатели в государственном секторе;** | | | | | | |
| а) удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения; | Гкал/м² | 0,349 | 0,336 | 0,324 | 0,297 | 0,297 |
| б) удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями учебно-воспитательного назначения; | кВтч/м² | 37,034 | 35,455 | 33,871 | 30,705 | 30,705 |
| в) удельный расход тепловой энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения; | Гкал/м² | 0,325 | 0,315 | 0,305 | 0,284 | 0,284 |
| г) удельный расход электрической энергии зданиями и помещениями здравоохранения и социального обслуживания населения; | кВтч/м² | 9,678 | 9,678 | 9,678 | 9,678 | 9,678 |
| д) объем потребления дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля и воды государственным (муниципальным) учреждением (т, м3, Гкал, кВт·ч). |  |  |  |  |  |  |
| -моторное топливо | л | 2370 | 2370 | 2370 | 2370 | 2370 |
| -газ | м³ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,000 |
| -тепловая энергия | Гкал | 464,679 | 450,04 | 435,78 | 406,05 | 406,050 |
| -электрическая энергия | кВтч | 13817,6 | 13817,6 | 13817,6 | 13817,6 | 13817,6 |
| -твердое топливо (дрова) | м³ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| -вода | м³ | 24 | 24 | 24 | 24 | 24,00 |
| **4) Целевые показатели в жилищном фонде;** | | | | | | |
| а) доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности "B" и выше; | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| б) удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах; | Гкал/м² | 0,356 | 0,356 | 0,356 | 0,356 | 0,356 |
| в) удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах; | кВтч/м² | 32,17 | 32,17 | 32,17 | 32,17 | 32,17 |
| г) удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя); | куб.м/чел | 35,61 | 35,61 | 35,61 | 35,61 | 35,61 |
| д) удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя). | куб.м/чел | 9,95 | 9,95 | 9,95 | 9,95 | 9,95 |
| **5) Целевые показатели в промышленности, энергетике и системах коммунальной инфраструктуры;** | | | | | | |
| а) энергоемкость промышленного производства для производства 3 видов продукции, работ (услуг), составляющих основную долю потребления энергетических ресурсов на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования) в сфере промышленного производства; | т у.т/ед. | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* | \*\*\* |
| б) удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями; | г.у.т/кВтч | \*\*\*\* | \*\*\*\* | \*\*\*\* | \*\*\*\* | \*\*\*\* |
| в) удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций; | кг.у.т/Гкал | \*\*\*\* | \*\*\*\* | \*\*\*\* | \*\*\*\* | \*\*\*\* |
| г) удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию; | кг.у.т/Гкал | 168,07 | 168,07 | 168,07 | 168,07 | 168,07 |
| д) доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии; | % | 12,51 | 12,51 | 12,51 | 12,51 | 12,51 |
| е) доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии; | % | 10,9 | 10,9 | 10,9 | 10,9 | 10,9 |
| ж) доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения. | % | 89 | 89 | 89 | 89 | 89 |
| **6) Целевые показатели в транспортном комплексе.** | | | | | | |
| а) количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива и электрической энергии (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 субъектом Российской Федерации (муниципальным образованием); | единиц | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* |
| б) количество транспортных средств, использующих природный газ, газовые смеси, сжиженный углеводородный газ в качестве моторного топлива, регулирование тарифов на услуги по перевозке на которых осуществляется субъектом Российской Федерации (муниципальным образованием); | единиц | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* |
| в) количество транспортных средств (включая легковые электромобили) с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования); | единиц | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* |
| г) количество электромобилей легковых с автономным источником электрического питания, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования); | единиц | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* |
| д) количество транспортных средств с автономным источником электрического питания, относящихся к общественному транспорту, зарегистрированных на территории субъекта Российской Федерации (муниципального образования). | единиц | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* | \*\*\*\*\* |
| \* - источников тепловой энергии, функционирующих в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии на территории сельского поселения Верхнеказымский нет.  \*\* - ввод мощностей генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии на территории сельского поселения Верхнеказымский не планируется.  \*\*\* - объектов промышленного производства на территории сельского поселения Верхнеказымский нет.  \*\*\*\* - высокоэкономичного автотранспорта, транспорта с использованием газа и электромобилей на балансе администрации сельского поселения Верхнеказымский нет. | | | | | | |

# 6. Информация об источниках финансирования мероприятий с указанием отдельно бюджетных (при их наличии) и внебюджетных (при их наличии) источников финансирования таких мероприятий

Финансовое обеспечение мероприятий Программы осуществляется за счёт средств бюджета муниципального образования Белоярский район Ханты-Мансийского автономного округа - Югры. Общий объем финансирования Программы составляет 491,61 тыс. руб.

В таблице 3 приведены сведения об объёмах финансирования мероприятий Программы энергосбережения в разрезе энергоресурса и каждого Учреждения сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района Ханты-Мансийского автономного округа - Югры.

**Таблица 6. Сведения об объёмах финансирования мероприятий Программы энергосбережения в разрезе энергоресурса и каждого Учреждения сельского поселения Верхнеказымский Белоярского района Ханты-Мансийского автономного округа - Югры**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия программы | Источник | Величина финансирования, тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Электрическая энергия | | X |
| 1.1. | Замена светильников уличного освещения с дуговыми газоразрядными лампами на светодиодные светильники | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 116,029 |
| 1.1.1. | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 116,029 |
| 1.2. | Замена светильников с люминесцентными лампами и лампами накаливания на светодиодные | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 155,800 |
| 1.2.1. | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 155,800 |
|  | Итого по мероприятиям по электрической энергии | | 271,829 |
| 2. | Холодная питьевая вода | | X |
| 2.1. | Замена сантехнических приборов старого образца | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 123,499 |
| 2.1.1. | Корпус 1: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 16 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 38,900 |
| 2.1.2. | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 84,599 |
| 2.2. | Проведение профилактического ремонта оборудования с целью предотвращение утечек воды | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 4,800 |
| 2.2.1. | Корпус 1: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 16 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 2,400 |
| 2.2.2. | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 2,400 |
|  | Итого по мероприятиям по холодной питьевой воде | | 128,299 |
| 3. | Тепловая энергия и горячее водоснабжение | | Х |
| 3.1. | Замена сантехнических приборов старого образца | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 0,189 |
| 3.1.1. | Корпус 2: Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 0,189 |
| 3.2. | Установка автоматических термоклапанов на радиаторах отопления | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 91,292 |
| 3.2.1. | Здание администрации: 628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 2 микрорайон, дом 26 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 4,722 |
| 3.2.2. | Помещение библиотеки: 628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 3 микрорайон, дом 15 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 86,570 |
|  | Итого по мероприятиям по тепловой энергии и горячей воде | | 91,481 |
|  | **Всего по мероприятиям** | | **491,61** |
|  | Корпус 1: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 16 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 41,3 |
|  | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 359,017 |
|  | Здание администрации: 628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 2 микрорайон, дом 26 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 4,722 |
|  | Помещение библиотеки: 628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 3 микрорайон, дом 15 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 86,570 |

К реализации мероприятий, в случае необходимости, могут привлекаться средства областного и федерального бюджетов в рамках финансирования областных и федеральных программ по энергосбережению и энергоэффективности и внебюджетные источники.

# Приложение А. Сводный перечень по финансированию мероприятий с результатами от их внедрения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия программы | 2023 г. | | | | | 2024 г. | | | | | 2025 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 стои-мостном выра- жении, тыс. руб. | в натуральном выражении | | в стои-мостном выра- жении, тыс. руб. | в натуральном выражении | | в стои-мостном выра- жении, 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. | Электрическая энергия | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| 1.1. | Замена светильников уличного освещения с дуговыми газоразрядными лампами на светодиодные светильники | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 38,676 | 0,819 | тыс. кВт×ч | 5,860 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 38,676 | 0,819 | тыс. кВт×ч | 5,860 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 38,677 | 0,819 | тыс. кВт×ч | 5,860 |
| 1.1.1. | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 38,676 | 0,819 | тыс. кВт×ч | 5,860 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 38,676 | 0,819 | тыс. кВт×ч | 5,860 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 38,677 | 0,819 | тыс. кВт×ч | 5,860 |
| 1.2. | Замена светильников с люминесцентными лампами и лампами накаливания на светодиодные | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 51,933 | 1,729 | тыс. кВт×ч | 12,365 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 51,933 | 1,729 | тыс. кВт×ч | 12,365 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 51,934 | 1,729 | тыс. кВт×ч | 12,365 |
| 1.2.1. | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 51,933 | 1,729 | тыс. кВт×ч | 12,365 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 51,933 | 1,729 | тыс. кВт×ч | 12,365 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 51,934 | 1,729 | тыс. кВт×ч | 12,365 |
|  | Итого по мероприятиям по электрической энергии | | 90,609 | 2,548 | тыс. кВт×ч | 18,225 | X | 90,609 | 2,548 | тыс. кВт×ч | 18,225 | X | 90,611 | 2,548 | тыс. кВт×ч | 18,225 |
|  | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 90,609 | 2,548 | тыс. кВт×ч | 18,225 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 90,609 | 2,548 | тыс. кВт×ч | 18,225 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 90,611 | 2,548 | тыс. кВт×ч | 18,225 |
| 2. | Холодная питьевая вода | | X | X | X | X | Бюджет муниципального округа Белоярский район ХМАО-Югры | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | X | X | X | Бюджет муниципального округа Белоярский район ХМАО-Югры | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | X | X | X |
| 2.1. | Замена сантехнических приборов старого образца | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 41,166 | 0,109 | тыс. м3 | 6,686 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 41,166 | 0,026 | тыс. м3 | 1,559 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 41,167 | 0,026 | тыс. м3 | 1,559 |
| 2.1.1. | Корпус 1: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 16 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 38,900 | 0,108 | тыс. м3 | 6,600 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО |  |  | тыс. м3 |  | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО |  |  | тыс. м3 |  |
| 2.1.2. | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 2,266 | 0,001 | тыс. м3 | 0,086 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 41,166 | 0,026 | тыс. м3 | 1,559 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 41,167 | 0,026 | тыс. м3 | 1,559 |
| 2.2. | Проведение профилактического ремонта оборудования с целью предотвращение утечек воды | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 1,600 | 0,009 | тыс. м3 | 0,546 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 1,600 | 0,010 | тыс. м3 | 0,607 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 1,600 | 0,010 | тыс. м3 | 0,607 |
| 2.2.1. | Корпус 1: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 16 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | 0,006 | тыс. м3 | 0,364 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | 0,006 | тыс. м3 | 0,364 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | 0,006 | тыс. м3 | 0,364 |
| 2.2.2. | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | 0,003 | тыс. м3 | 0,182 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | 0,004 | тыс. м3 | 0,243 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | 0,004 | тыс. м3 | 0,243 |
|  | Всего по мероприятиям по холодной питьевой воде | | 42,766 | 0,118 | тыс. м3 | 7,232 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,036 | тыс. м3 | 2,166 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,036 | тыс. м3 | 2,166 |
|  | Корпус 1: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 16 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 39,700 | 0,114 | тыс. м3 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | 0,006 | тыс. м3 | 0,364 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | 0,006 | тыс. м3 | 0,364 |
|  | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 3,066 | 0,004 | тыс. м3 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 41,966 | 0,030 | тыс. м3 | 1,802 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 41,967 | 0,030 | тыс. м3 | 1,802 |
| 3. | Тепловая энергия и горячее водоснабжение | | X | X | X | X | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | X | X | X | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | X | X | X | X |
| 3.1. | Замена сантехнических приборов старого образца | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,063 | 1,462 | Гкал | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО-Югры | 0,063 | 1,462 | Гкал | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,063 | 1,462 | Гкал | 3,825 |
| 3.1.1. | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,063 | 1,462 | Гкал | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,063 | 1,462 | Гкал | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,063 | 1,462 | Гкал | 3,825 |
| 3.2. | Установка автоматических термоклапанов на радиаторах отопления | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 31,480 | 19,540 | Гкал | 8,549 | Бюджет муниципального округа Белоярский район ХМАО-Югры | 29,906 | 19,540 | Гкал | 8,550 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 29,906 | 19,540 | Гкал | 8,550 |
| 3.2.1. | Здание администрации: 628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 2 микрорайон, дом 26 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 4,722 | 1,600 | Гкал | 0,700 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.2. | МАУ «СДК «Гротеск»:  628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 3 микрорайон, дом 15 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 26,758 | 17,940 | Гкал | 7,849 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 29,906 | 19,540 | Гкал | 8,550 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 29,906 | 19,540 | Гкал | 8,550 |
|  | Всего по мероприятиям по тепловой энергии и горячей воде | | 31,543 | 21,002 | Гкал | 12,373 | Бюджет муниципального округа Белоярский район ХМАО-Югры | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 21,002 | Гкал | 12,375 | Бюджет муниципального округа Белоярский район ХМАО-Югры | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 21,002 | Гкал | 12,375 |
|  | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,063 | 1,462 | Гкал | 3,824 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,063 | 1,462 | Гкал | 3,825 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,063 | 1,462 | Гкал | 3,825 |
|  | Здание администрации: 628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 2 микрорайон, дом 26 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 4,722 | 1,600 | Гкал | 0,700 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | МАУ «СДК «Гротеск»:  628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 3 микрорайон, дом 15 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 26,758 | 17,940 | Гкал | 7,849 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 29,906 | 19,540 | Гкал | 8,550 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 29,906 | 19,540 | Гкал | 8,550 |
|  | Всего по мероприятиям | | 164,918 | X | X | 37,830 | Бюджет муниципального округа Белоярский район ХМАО-Югры | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | X | X | 32,766 | Бюджет муниципального округа Белоярский район ХМАО-Югры | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | X | X | 32,766 |
|  | Корпус 1: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 16 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 39,700 | X | X | 6,964 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | X | X | 0,364 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,800 | X | X | 0,364 |
|  | Корпус 2: Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Белоярский р-н, поселок Верхнеказымский, мкр. 3-й, стр. 13 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 93,738 | X | X | 22,317 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 132,638 | X | X | 23,852 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 132,641 | X | X | 23,852 |
|  | Здание администрации: 628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 2 микрорайон, дом 26 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 4,722 | X | X | 0,700 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,000 | X | X | 0,000 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 0,000 | X | X | 0,000 |
|  | МАУ «СДК «Гротеск»:  628172, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, Белоярский район, п. Верхнеказымский, 3 микрорайон, дом 15 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 26,758 | X | X | 7,849 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 29,906 | X | X | 8,550 | Бюджет муниципального образования Белоярский район ХМАО | 29,906 | X | X | 8,550 |