**Проект**

**Р о с с и й с к а я Ф е д е р а ц и я**

**Р е ш е н и е**

**Думы Арамильского городского округа**

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_

***О выполнении постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 03.06.2014 № 1617-ПЗС «Об исполнении Закона Свердловской области «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Свердловской области»*** ***в части выполнения рекомендаций органами местного самоуправления***

 В соответствии с Планом работы Думы Арамильского городского округа 7 созыва на первое полугодие 2022 года, утвержденным Решением Думы Арамильского городского округа от 09 декабря 2021 года № 06/3, заслушав и обсудив информацию Первого заместителя главы Администрации Арамильского городского округа Р.В. Гарифуллина по вопросу «О выполнении постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 03.06.2014 № 1617-ПЗС «Об исполнении Закона Свердловской области «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Свердловской области» в части выполнения рекомендаций органами местного самоуправления», Дума Арамильского городского округа

**РЕШИЛА:**

 Информацию по вопросу «О выполнении постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 03.06.2014 № 1617-ПЗС «Об исполнении Закона Свердловской области «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Свердловской области» в части выполнения рекомендаций органами местного самоуправления» принять к сведению (прилагается).

Председатель Думы

Арамильского городского округа Т.А. Первухина

|  |
| --- |
| Приложение к Решению Думы Арамильского городского округа от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

О выполнении постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 03.06.2014 № 1617-ПЗС «Об исполнении Закона Свердловской области «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Свердловской области»в части выполнения рекомендаций

органами местного самоуправления

В соответствии с пунктом 3 постановления Законодательного Собрания Свердловской области от 03.06.2014 № 1617-ПЗС «Об исполнении закона Свердловской области «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Свердловской области» органам местного самоуправления муниципальных образований, расположенных на территории Свердловской области рекомендовано:

 1) принять необходимые меры по оснащению приборами учета потребления энергетических ресурсов муниципальных учреждений и многоквартирных домов;

2) обеспечить своевременное и полное финансирование мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Во исполнение Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» оснащение общедомовыми коммерческими узлами учета отпуска энергетических ресурсов в многоквартирных домах, расположенных на территории Арамильского городского округа, проводилось в 2012-2013 годах, в рамках областной целевой программы «Энергосбережение в Свердловской области на 2011-2015 годы», утвержденной постановлением Правительства Свердловской области от 11.10.2010 № 1486-ПП. В рамках указанной программы в 99 многоквартирных домах Арамильского городского округа были установлены приборы учета следующих видов коммунальных ресурсов: 79 приборов учета тепловой энергии, 99 приборов учета холодного водоснабжения, 44 прибора учета горячего водоснабжения, 33 прибора учета электрической энергии.

По состоянию на 01.04.2022 года количество многоквартирных жилых домов, оснащенных коллективными приборами учета потребления коммунальных услуг, без учета количества многоквартирных домов признанных аварийными и многоквартирных домов, где отсутствует техническая возможность установки таких коллективных приборов учета составляет 156 домов или 93 %, в том числе 8 домов оснащены узлами управления системой отопления с автоматическим регулированием потребления теплоты в зависимости от температуры наружного воздуха.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Многоквартирные дома на территории Арамильского городского округа | Многоквартирные дома, которые подлежат оснащению коллективными (общедомовыми) приборами учета  | Многоквартирные дома, которые оснащены автоматизированными узлами управления системой отопления с автоматическим регулированием потребления теплоты в зависимости от температуры наружного воздуха |
| всего | в том числе: |
| оснащены коллективными (общедомовыми) приборами учета потребления тепловой энергии |
| кол-во, ед. | общая площадь МКД, тыс. кв. м | кол-во, ед. | общая площадь МКД, тыс. кв. м | кол-во, ед. | общая площадь МКД, тыс. кв. м | кол-во, ед. | общая площадь МКД, тыс. кв. м  |
| 169 | 338 | 157 | 328,87 | 145 | 311,50 | 6 | 58,03 |

На территории Арамильского городского округа действует муниципальная программа «Развитие жилищно-коммунального хозяйства и повышение энергетической эффективности Арамильского городского округа до 2024 года», утвержденная постановлением Администрации Арамильского городского округа от 03.12.2019 № 751 (далее - муниципальная программа). Подпрограмма 3 муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» предусматривает реализацию мероприятий по проведению работ из минимального перечня видов работ капитального ремонта зданий бюджетной сферы, модернизацию объектов коммунальной инфраструктуры, реализацию энергосервисного контракта по модернизации объектов уличного освещения Арамильского городского округа и пр.

В результате реализации муниципального энергосервисного контракта от 26.07.2018, заключенного с обществом с ограниченной ответственностью «Энергокачество» на выполнение мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов при эксплуатации объектов наружного (уличного) освещения на территории города Арамиль Арамильского городского округа с привлечением собственных инвестиций достигнуты следующие показатели:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Период реализации энергосервисного контракта | Экономия электроэнергиина нужды уличного освещения | Экономия в денежном выражении, тыс. руб. |
|  В натуральном выражении, кВт\*час | по отношению к энергетическому базису\* % |
| 2019 год | 789 518 | 77,25 | 4 673,7 |
| 2020 год | 843 727 | 82,9 | 5 457,0 |
| 2021 год | 894 338 | 87,5 | 5 858,5 |
| **итого** | **2 527 583** |  | **15 989,20** |

\* энергетический базис - фактическое потребление энергетических ресурсов объектами энергосервисного контракта за период 2017 года, приведенный к сопоставимым условиям, составляет 1 022 062,00 кВт\*час.

 В целях выполнения условий муниципального энергосервисного контракта, а именно выплаты энергосервисной организации 90% от размера достигнутой экономии электроэнергии на нужды уличного освещения в натуральном выражении,в каждом расчетном периоде, в 2021 году произведена оплата энергосервисной организации по указанному муниципальному энергосервисному контракту в сумме 4 351,00 тыс. рублей.

Также, в рамках реализации энергоэффективных мероприятий на территории Арамильского городского округа реализовано мероприятие по замене светильников уличного освещения типа РКУ, ЖКУ (средней мощностью 150 Вт) на энергосберегающие светодиодные светильники типа «МС-СТРИТ» (мощностью 60 Вт) в пос. Арамиль и пос. Светлый. Мероприятие производилось в четыре этапа:

- 1 очередь – октябрь 2020 года (заменено 72 шт.);

- 2 очередь – ноябрь 2020 года (заменено 75 шт.);

- 3 очередь – март 2021 года (заменено 74 шт.);

- 4 очередь – апрель 2021 года (заменено 26 шт.).

В результате выполнения мероприятий была произведена замена светильников уличного освещения РКУ и ЖКУ на светодиодные светильники в количестве 247 шт., в том числе, в пос. Светлый – 74 шт., в пос. Арамиль – 173 шт.

Общая стоимость работ составила 1 972, 00 тыс. рублей.

В результате реализации указанных мероприятий в 2021 году была достигнута экономия электроэнергии на нужды уличного освещения населенных пунктов пос. Арамиль и пос. Светлый в натуральном выражении – 82 972 кВт\*час., что соответствует 51,1% по отношению к 2020 году. Экономия в денежном выражении за 2021 год составила – 525 157 руб.

Также в 2021 году выполнены работы по замене ветхих сетей уличного освещения на провод СИП – 600 м. Стоимость работ составляет: 280, 37 тыс. рублей.

На территории Арамильского городского округа расположено 26 муниципальных учреждений. Все здания муниципальных учреждений Арамильского городского округа также оснащены приборами учета, поставляемых коммунальных ресурсов. Приборы учета проходят своевременную поверку или замену.

В соответствии с постановлением Правительства Свердловской области от 20.12.2018 № 926-ПП утвержден минимальный перечень работ по капитальному ремонту объектов бюджетной сферы, обеспечивающих повышение энергетической эффективности. К мероприятиям по энергетической эффективности отнесено проведение работ на системах электроснабжения, освещения, систем водоснабжения, водоотведения и ремонт конструктивных элементов зданий.

В 2021 году осуществлялись следующие виды работ, в том числе, в соответствии с минимальным перечнем работ по капитальному ремонту зданий муниципальных учреждений:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Бюджетное учреждение | Наименование мероприятия | Сумма финансирования, рублей, руб. |
| 1. | Муниципальное бюджетное учреждение «Дворец культуры города Арамиль» | Разработка и утверждение энергетического паспорта здания на период 2021-2023 годы | 50 000,00 |
| 2. | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 7 «Золотой ключик» | Ремонт системы холодного и горячего водоснабжения | 99 068,86 |
| Разработка программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности | 5 000,00 |
| 3. | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 3 «Родничок» | Обслуживание узлов учета коммунальных ресурсов | 18 000,00 |
| Испытание и измерение электроустановок | 70 000,00 |
| Ремонт системы вентиляции | 23 100,00 |
| 4. | Муниципальное казенное учреждение «Управление зданиями и автомобильным транспортом Администрации Арамильского городского округа» | Установка узлов учета коммунального ресурса по газоснабжению | 235 840,00 |
| 5. | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 2 «Радуга» | замена узлов учета электрической энергии | 16 725,00 |
| Разработка энергетического паспорта здания | 7 500,00 |
| Ремонт системы холодного и горячего водоснабжения | 75 479,28 |
| 6. | Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 3» | Установка энергосберегающих ламп | 154 268,00 |
| 7.  | Муниципальное автономное образовательное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеская спортивная школа «Дельфин»» | Ремонт системы отопления | 12 000,00 |
| Поверка приборов учета коммунальных ресурсов | 20 000,00 |
| Разработка программы энергосбережения и энергоэффективности | 10 000,00 |
| Замена светильников на энергоэффективные | 9 000,00 |
| Установка устройства автоматического управления освещением с датчиками присутствия | 1 400,00 |
| Ремонт отмостки здания | 261 000,00 |
| 8. | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 1 «Аленка» | Ремонт кровли и отмостки | 310 000,00 |
| 9. | Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр развития творчества детей и юношества «ЮНТА» | Установка энергосберегающих ламп |  3000,00 |
| 10. | Муниципальное бюджетное учреждение «Культурно-досуговый комплекс «Виктория» | Ремонт отмостки здания | 259 571,18 |
| 11. | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад комбинированного вида № 4 «Солнышко» | Ремонт системы теплоснабжения  | 36 626,40 |
| Установка светодиодных светильников | 61 393,75 |
| Поверка приборов учета коммунальных ресурсов | 17 640,00 |
| Ремонт системы холодного водоснабжения | 148 467,25 |
| Техническое обслуживание узлов учета тепловой энергии | 21 600,00 |
| 12. | Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 8 «Сказка» | Замена на энергоэффективные светильники | 500,00 |
| 13. | Муниципальное автономное образовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1» | Ремонт систем теплоснабжения, водоснабжения  | 704 603,27 |
| Установка энергосберегающих ламп | 119 335,60 |
| 14. | Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад комбинированного вида № 5 «Светлячок» | Ремонт системы отопления, холодного и горячего водоснабжения | 246 592,00 |
| 15. | Муниципальное бюджетное учреждение культуры «Арамильская Центральная городская библиотека» | Ремонт кровли | 1 070 733,50 |
| Ремонт входной группы здания | 435 863,68 |
| 16. | **Итого:** |  | **4 504 307,77** |

К мероприятиям по энергетической эффективности также относится модернизация, ремонт объектов жилищно-коммунального хозяйства.

В 2021 году в сфере теплоснабжения осуществлялось изолирование труб тепловых сетей, что также является неотъемлемой частью мероприятий по повышению энергетической эффективности. Так были осуществлены:

- ремонт тепловой изоляции тепловых сетей Арамильского городского округа сметной стоимостью 775,5 тыс. рублей, протяженностью 423 м, в том числе по адресам:

1) г. Арамиль: ул. Курчатова, 4; ул. 1 Мая, от д. 79А до д.83, ул. Свердлова, 14; ул.1 Мая, д. 79; ул. Садовая, д.19; ул. Рабочая, д. 119; ул. Горбачева от д.18 до д.20; ул. Октябрьская, 118; теплотрасса к теплопункту № 2 по ул. Красноармейская; ул. 1 Мая, д. 71; ул. Курчатова теплотрасса к зданию «Почта России»; теплотрасса к МАОУ СОШ №1; ул. 1 Мая, д. 69;

2) пос. Арамиль: ул. Ломоносова, 5;

3) п. Светлый, д. 32, д. 33; теплотрасса к МБДОУ «Детский сад № 5 «Светлячок».

- замена участков тепловых сетей и горячего водоснабжения сметной стоимостью 4 234,0 тыс. рублей, протяженностью 743,3 м, в том числе по адресам:

1) п. Светлый, № 29, 30, 31, 32, 33 - произведен ремонт участка магистрали тепловой сети и сети горячего водоснабжения, а также вводов отопления и горячего водоснабжения, общей протяженностью 317,2 м;

2) п. Светлый № 4, 5 - произведен ремонт участка сети горячего водоснабжения, протяженностью - 49 м;

3) п. Светлый от жилого дома № 6 корпус 1 по направлению к КНС 1-произведён ремонт участка сети горячего водоснабжения, общей протяженностью-76 м;

4) ул. Станционная, д. 19, п. Арамиль произведён ремонт сети отопления и горячего водоснабжения, протяженностью -77,5 м:

5) ул. Станционная, 11а, п. Арамиль - произведён ремонт сети отопления и горячего водоснабжения протяжённостью – 78 м;

6) ул. Станционная, 9, п. Арамиль - ремонт участка сети отопления и горячего водоснабжения, протяженностью 42 м;

7) ул. Станционная, 10, п. Арамиль - ремонт участка сети отопления и горячего водоснабжения, протяженностью 12 м;

8) ул. Станционная, 13,14, п. Арамиль – осуществлен ремонт участка сети горячего водоснабжения протяженностью 60 м;

9) ул. Ленина, 1а, г. Арамиль - ремонт участка тепловой сети протяженностью - 20,6 м.

В рамках выполнения обязательств по концессионному соглашению и инвестиционным программам повышения качества услуг водоснабжения и водоотведения АО «Водоканал Свердловской области» в течение 2021 года были выполнены следующие мероприятия по повышению энергоэффективности:

1) выполнены работы по установке прибора учета расхода холодной воды на станции 2-го подъема по адресу: г. Арамиль, Космонавтов 3А - затраты составили 64,369 тыс. рублей (без НДС);

2) выполнены работы по установке прибора учета сточных вод на очистных сооружениях г. Арамиль – затраты составили 171,082 тыс. рублей (без НДС);

В соответствии со статьей 16 Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» органы местного самоуправления, муниципальные учреждения обязаны ежегодно представлять в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на создание и обеспечение функционирования государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, декларации о потреблении энергетических ресурсов.

Порядок представления декларации о потреблении энергетических ресурсов и форма такой декларации утверждены приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 28.10.2019 № 707. Данные декларации о потреблении энергетических ресурсов используются при составлении проектов бюджетов в целях планирования бюджетных ассигнований на оказание муниципальных услуг (выполнение работ), составлении бюджетной сметы учреждения, а также при определении размера субсидий на выполнение муниципального задания учреждением.

Первый заместитель главы Администрации

Арамильского городского округа Р.В. Гарифуллин

Алла Владимировна Лысенко

(343)385-32-81 (доб. 1055)