****

**Конкретные результаты реализации муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической**

**эффективности на территории муниципального образования «Город Череповец» на 2014-2023 годы, достигнутые за 1 полугодие текущего финансового года (контрольные события в краткой форме).**

# В рамках муниципальной программы для достижения поставленных целей стоят задачи, выполнение которых ведет к положительной динамике в области энергосбережения.

В течение 1 полугодия 2021 года в организациях с участием муниципального образования, в жилищном фонде и в коммунальном хозяйстве выполнялись мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

В рамках задач по сокращению потребления и потерь энергоресурсов произведены – модернизация освещения, замена оконных блоков и входных групп, утепление помещений, нанесение изоляции на трубопроводы, модернизация электрооборудования и насосного оборудования.

В рамках задачи по обеспечению учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов и осуществления расчетов за потребленные энергоресурсы с использованием приборов учета в период реализации программы производятся работы по оснащению индивидуальными приборами учета воды и электрической энергии жилых помещений в многоквартирных домах.

В рамках задачи по внедрению энергосберегающих технологий и энергоэффективного оборудования были осуществлены мероприятия по установке энергосберегающих светильников, ремонта вентиляции, замене оборудования теплового пункта на автоматизированный пункт.

В рамках задачи по созданию резервных энергетических мощностей за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности при их передаче произведены – ремонт тепловых пунктов, модернизация электрооборудования, модернизация насосного оборудования.

# Основными достигнутыми конечными результатами муниципальной программы являются:

# Наличие в организациях с участием муниципального образования энергетических паспортов.

Энергетический паспорт - обязательный официальный документ, являющийся результатом энергетического обследования и содержащий сведения об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов, об объеме используемых энергетических ресурсов и о его изменении, о показателях энергетической эффективности, о величине потерь переданных энергетических ресурсов и о потенциале энергосбережения.

На сегодняшний день во всех организациях с участием муниципального образования имеются энергетические паспорта (за исключением вновь созданных).

# Сокращение потребления энергоресурсов и воды.

К концу 2020 года в результате реализации муниципальной программы удалось достичь следующих результатов:

**Динамика потребления энергоресурсов и воды за 2009-2020 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование целевого показателя** | **Ед. изм.** | **2009 год** | **2010 год** | **2011 год** | **2012 год** | **2013 год** | **2014 год** | **2015 год** | **2016 год** | **2017 год** | **2018 год** | **2019 год** | **2020 год** |
| Объем потребления электрической энергии МО | тыс.кВтч | 594 660,000 | 601 074,570 | 586 292,000 | 611 435,000 | 619 947,000 | 615 939,036 | 606 244,379 | 607 829,494 | 606 310,131 | 602 786,951 | 578 040,000 | 539 293,006 |
| Объем потребления тепловой энергии МО | тыс.Гкал | 2 475,660 | 2 701,174 | 2 519,319 | 2 596,424 | 2 479,859 | 2 295,939 | 2 311,938 | 2 354,837 | 2 366,328 | 2 368,389 | 2 251,985 | 22 998,487 |
| Объем потребления воды МО | тыс.куб.м. | 44 315,960 | 42 201,462 | 39 010,889 | 37 233,500 | 35 481,499 | 33 953,700 | 36 287,026 | 35 350,744 | 33 992,84 | 33 468,81 | 33 990,890 | 33 285,806 |
| Объем потребления природного газа МО | тыс.куб.м. | 322 074,000 | 341 906,700 | 323 175,849 | 318 959,05 | 255 071,889 | 308 764,883 | 294 311,419 | 302 868,337 | 303 264,20 | 308 048,41 | 304 961,842 | 5 572 619,81 |

Очевидно снижение потребления электрической энергии и воды (в сравнении со значениями 2009 года).

В первом полугодии 2021 года бюджетными учреждениями выполнялись технические мероприятия, рекомендованные энергоаудиторами по результатам проведения обязательного энергетического обследования, но уже вне рамок муниципальной программы, преимущественно при проведении капитального ремонта.

1. Полный переход на приборный учет при расчетах организаций муниципальной бюджетной сферы, жилищного фонда с организациями коммунального комплекса.

Оснащение зданий, строений и сооружений, находящихся в муниципальной собственности, используемых для размещения органов местного самоуправления, а также жилых домов города приборами учета потребляемых энергоресурсов и воды является одним из обязательных требований Федерального закона от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении…».

На сегодняшний день все здания, находящиеся в муниципальной собственности, используемые для размещения органов местного самоуправления, оснащены приборами учета потребляемых энергоресурсов и воды.

В части же жилого фонда данное мероприятие пока осталось невыполненным. На 2020 год степень оснащенности многоквартирных домов приборами учета составила: общедомовыми: электрической энергии – 100,0%, по холодной воде – 97,86%, по тепловой энергии – 90,55%; индивидуальными: по электрической энергии – 97,5%, по холодной воде – 90,81%, по горячей воде - 90,49%, по газу – 48,5%.

**Динамика потребления воды и электрической энергии жилищным фондом за 2009-2020 годы**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование****ресурса** | **Объемы потребления по годам** |
| **2009 год** | **2010 год** | **2011 год** | **2012 год** | **2013 год** | **2014 год** | **2015 год** | **2016 год** | **2017 год** | **2018 год** | **2019 год** | **2020 год** |
| Электрическая энергия, тыс. кВтч | 258 091,81 | 259 485,26 | 255 214,00 | 263 214,00 | 251 277,85 | 244 709,897 | 243 296,737 | 240 969,281 | 240 947,301 | 233 982,859 | 229 569,606 | 228 111,077 |
| Вода, тыс. куб. м | 29 998,87 | 28 578,05 | 25 169,48 | 23 081,33 | 20 497,35 | 20 023,87 | 18 536,865 | 18 364,864 | 18 468,891 | 18 250,413 | 18 705,873 | 18 696,919 |

Средства на реализацию мероприятия по оснащению индивидуальными приборами учета воды и электрической энергии муниципальных жилых помещений из городского бюджета начали выделяться с 2014 года. За 2014 год 260 индивидуальных приборов учета воды установлено в 103 муниципальных жилых помещениях. За 2015 год 221 индивидуальный прибор учета воды установлен в 85 муниципальных жилых помещениях. За 2016 год 319 индивидуальных приборов учета воды установлено в 118 жилых помещениях, относящихся к муниципальному жилищному фонду города. За 2017 год 160 индивидуальных приборов учета воды и 24 прибора учета электрической энергии установлены в 79 жилых помещениях, относящихся к муниципальному жилищному фонду города. За 2018 год 133 индивидуальных приборов учета воды и 33 прибора учета электрической энергии установлены в 82 жилых помещениях, относящихся к муниципальному жилищному фонду города. За 2019 год 93 индивидуальных приборов учета воды и 42 прибора учета электрической энергии установлены в 66 жилых помещениях, относящихся к муниципальному жилищному фонду города. За 2020 год 56 индивидуальных приборов учета воды в 24 жилых помещениях, относящихся к муниципальному жилищному фонду города. В 1-м полугодии 2021 года установка индивидуальных приборов учета воды не производилась. Реализация мероприятий по оснащению индивидуальными приборами учета воды муниципальных жилых помещений запланирована на 2-е полугодие 2021 года.

Результативность реализации муниципальной программы оценивается посредством целевых показателей. Перечень целевых показателей Программы регламентирован Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 № 399. Сведения о достижении целевых показателей муниципальной программы за 1 полугодие 2021 года с указанием сведений о расчете представлены в таблицах 1 и 2.

Согласно предоставленным данным муниципальных предприятий города были выполнены дополнительные мероприятия в 1 полугодии 2021 года (подпрограмма 1):

МУП «Специализированная ритуальная служба» - затраты на реализацию мероприятий составили 28,26 тыс. руб.;

МУП «Электротранс» - затраты на реализацию мероприятий составили 69,7 тыс. руб.;

МКУ «Спецавтотранс» - затраты на реализацию мероприятий составили 2,4 тыс. руб.

Дополнительные затраты по реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры (подпрограмма 3):

МУП «Электросвет» - 2141 тыс. руб.

Также в 1 полугодии 2021 года были проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в муниципальных бюджетных учреждениях:

Управление по делам культуры – затраты из городского бюджета на реализацию мероприятий составили 70,0 тыс. руб.;

Комитет по физической культуре и спорту – затраты из городского бюджета на реализацию мероприятий составили 223434,21 тыс. руб.

Описание результатов реализации основных мероприятий подпрограмм муниципальной программы представлено в таблице 3.

Таблица 1

**Сведения о достижении значений целевых показателей (индикаторов)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наименованиецелевого показателя (индикатора)муниципальной программы | Ед. измерения | Значение показателя (индикатора) муниципальной программы, подпрограммы, ведомственной целевой программы | Обоснование отклонения значения показателя (индикатора), не достижения или перевыполнения планового значения показателя (индикатора),других изменений попоказателям | Взаимосвязь с городскими стратегическими показателями |
| текущий год |
| план | факт по состоянию на 1 июля | ожидаемое значение на конец года |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности****на территории муниципального образования «Город Череповец» на 2014-2023 годы** |
| 1.1. | Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 99,95 | 100,000 | 100,00 | Решение об оснащении жилых домов города приборами учета принимается собственниками помещений МКД, ИЖД. | Удельное потребление электроэнергии на одного жителя |
| 1.2. | Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 81,950 | 70,606 | 81,950 | Решение об оснащении жилых домов города приборами учета принимается собственниками помещений МКД, ИЖД. | Удельное потребление теплоэнергии на одного жителя |
| 1.3. | Доля объемов холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 99,700 | 100,000 | 100,00 | - | Удельное потребление холодной воды в расчете на одного жителя |
| 1.4. | Доля объемов горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | - | - | - | - | Х |
| 1.5. | Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования | % | 98,360 | 99,632 | 99,632 | - | Х |
| 1.6. | Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования | % | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - | Х |
| **Подпрограмма 1 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности** **в организациях с участием муниципального образования»** |
| 2.1. | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв.м | 33,500 | -\* | 33,500 | Влияние погодных факторов | Удельное потребление электроэнергии на одного жителя |
| 2.2. | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | 0,209 | -\* | 0,209 | Влияние погодных факторов | Удельное потребление теплоэнергии на одного жителя |
| 2.3. | Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел. | 48,457 | -\* | 48,457 | При расчете учитывается количество работников, а не посетителей учреждений - основных потребителей ресурса | Удельное потребление холодной воды в расчете на одного жителя |
| 2.4. | Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел. | - | - | - | - | Х |
| 2.5. | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел. | 1,007 | -\* | 1,007 | Учреждения здравоохранения перешли под юрисдикцию департамента здравоохранения области | Х |
| 2.6. | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы | % | 0,000 | 0,000 | 0,000 | - | Х |
| 2.7. | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | шт | 1 | 1 | 1 | - | Х |
| **Подпрограмма 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде»** |
| 3.1. | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | 0,200 | -\* | 0,200 | Влияние погодных факторов | Удельное потребление теплоэнергии на одного жителя |
| 3.2. | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | куб.м/чел. | 51,95 | -\* | 51,95 | Экономия энергоресурсов после установки приборов учета в помещениях МКД | Удельное потребление холодной воды в расчете на одного жителя |
| 3.3. | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | куб.м/чел. | - | - | - |  | Х |
| 3.4. | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв.м | 26,430 | -\* | 26,430 | Влияние погодных факторов | Удельное потребление электроэнергии на одного жителя |
| 3.5. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | тыс. куб.м/кв.м | 0,014 | -\* | 0,014 | Экономия энергоресурсов после установки приборов учета в помещениях МКД | Х |
| 3.6. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя) | тыс. куб.м/чел. | 0,092 | -\* | 0,092 | Экономия энергоресурсов после установки приборов учета в помещениях МКД | Х |
| 3.7. | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах | т.у.т./кв.м | 0,037 | -\* | 0,037 |  | Х |
| 3.8. | Уровень оснащенности индивидуальными приборами учета воды жилых помещений в многоквартирных домах | % | 99,600 | -\* | 99,600 |  | Х |
| 3.9. | Уровень оснащенности индивидуальными приборами учета электрической энергии жилых помещений в многоквартирных домах | % | 99,700 | -\* | 99,700 |  | Х |
| 3.10. | Количество индивидуальных приборов учета, установленных за счет средств городского бюджета в жилых помещениях, относящихся к муниципальному жилому фонду | шт. | 112 | 0 | 112 | До конца года планируется заключение муниципальных контрактов на установку/замену ИПУ ресурсоснабжения | Х |
| 3.11. | Количество общедомовых приборов учета, в МКД, относящихся к муниципальному жилому фонду установленных за счет средств субсидии из городского бюджета на возмещение затрат ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» | шт. | 0 | 0 | 0 |  |  |
| 3.12. | Количество многоквартирных домов, на которые выделена субсидия на возмещение расходов на проведение капитального ремонта общего имущества за счет иного межбюджетного трансферта из областного бюджета | шт. | 0 | 2 | 0 |  |  |
| **Подпрограмма 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в коммунальном хозяйстве»** |
| 4.1. | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях | т.у.т./млн.Гкал | 0,000 | 0,000 | 0,000 |  | Х |
| 4.2. | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | т.у.т./Гкал | 0,1527 | 0,1518 | 0,1527 |  | Х |
| 4.3. | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | тыс. кВтч/тыс. куб.м | 0,333 | -\* | 0,333 | Ожидаемое значение принято на уровне факта 2020 | Удельное потребление электроэнергии на одного жителя |
| 4.4. | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | % | 15,692 | 13,079 | 15,692 | Необходимость выполнения технологического переоснащения с применением энергосберегающих технологий | Удельное потребление теплоэнергии на одного жителя |
| 4.5. | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | % | 11,346 | 7,572 | 11,346 |  | Удельное потребление холодной воды в расчете на одного жителя |
| 4.6. | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб.метр) | тыс. кВтч/тыс. куб.м | 0,159 | -\* | 0,141 | Ожидаемое значение принято на уровне факта 2020 | Удельное потребление электроэнергии на одного жителя |
| 4.7. | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоотведения (на 1 куб.метр) | тыс. кВтч/куб.м | 0,000122 | -\* | 0,000122 | Ожидаемое значение принято на уровне факта 2020 | Удельное потребление электроэнергии на одного жителя |
| 4.8. | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв.м освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) | кВтч/ кв.м | 1,730 | -\* | 1,363 | Ожидаемое значение принято на уровне факта 2020 | Удельное потребление электроэнергии на одного жителя |

-\* годовая периодичность сбора данных

Таблица 2

**Сведения о расчете целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы (подпрограммы)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование** **целевого** **показателя** **(индикатора)** | **Ед.** **измерения** | **Плановое значение на финансовый год** | **Фактическое значение за 1 полугодие текущего года** | **Алгоритм расчета фактического значения по целевому показателю (индикатору)** | **Временные характеристики целевого показателя (индикатора)** | **Метод сбора информации, индекс формы отчетности** | **Источник получения данных для расчета показателя (индикатора)** | **Ответственный за сбор данных и расчет целевого показателя (индикатора)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **1. Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности****на территории муниципального образования «Город Череповец» на 2014-2022 годы** |
| 1.1. | Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 99,950 | 100,000 | $$У\_{МО.ЭЭ.ПЕРЕДАЧА.ВС}=\frac{ОП\_{ПЕРЕДАЧА.}}{ОП\_{ГВС, ХВС, ПОТЕРИ}}×100=$$$$=\frac{352079,533 тыс.кВт∙ч×100\%}{352079,533тыс.кВт∙ч}=100\%$$(отношение объема потребления электрической энергии учитываемого по приборам учета к общему объему потребления на территориигорода) | квартальная периодичность сбора данных; за отчетный период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | МУП «Электросеть | ДЖКХ мэрии |
| 1.2. | Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования $ (Д\_{МО.ТЭ}$) | % | 81,950 | 70,606 | $$Д\_{МО.ТЭ}=\frac{ОП\_{МО.ТЭ.УЧЕТ}}{ОП\_{МО.ТЭ.ОБЩИЙ}}×100\%=$$$$=\frac{1051851,61Гкал×100\%}{1489750,62Гкал}=70,606\%$$(отношение объема потребления тепловой энергии учитываемого по приборам учета к общему объему потребления на территории города) | квартальная периодичность сбора данных; за отчетный период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» | ДЖКХ мэрии |

| 1.3. | Доля объемов холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования ($Д\_{МО.ХВС})$ | % | 99,700 | 100,000 | $$Д\_{МО.ХВС}=\frac{ОП\_{МО.ХВС.УЧЕТ}}{ОП\_{МО.ХВС.ОБЩИЙ}}×100\%=$$$$=\frac{17183,248тыс.куб.м.×100\%}{17183,248 тыс.куб.м.}=100\%$$(отношение объема потребления холодной воды учитываемого по приборам учета к общему объему потребления на территории города) | квартальная периодичность сбора данных; за отчетный период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | МУП «Водоканал» | ДЖКХ мэрии |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.4. | Доля объемов горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования ($Д\_{МО.ГВС})$ | % | - | - | , где:- объем потребления (использования) на территории муниципального образования горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, тыс.куб.м; - общий объем потребления (использования) на территории муниципального образования горячей воды, тыс.куб.м | - | - | - | - |
| 1.5.  | Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования $(Д\_{МО.ГАЗ})$ | % | 98,360 | 99,632 | $$Д\_{МО.ГАЗ}=\frac{ОП\_{МО.ГАЗ.УЧЕТ}}{ОП\_{МО.ГАЗ.ОБЩИЙ}}×100\%=$$$$=\frac{2877217,01тыс.кб.м.×100\%}{2887849,78тыс.куб.м.}=99,632\%$$(отношение объема потребления природного газа учитываемого по приборам учета к общему объему потребления на территории города) | квартальная периодичность сбора данных; за отчетный период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | ООО «Газпром межрегионгаз Вологда» | ДЖКХ мэрии |
| 1.6. | Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования $(Д\_{МО.ЭР.ВОЗ})$ | % | 0,000 | 0,000 | , где: - объем производства энергетических ресурсов с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов на территории муниципального образования, т.у.т.; - общий объем энергетических ресурсов, произведенных на территории муниципального образования, т.у.т. | - | сведения ресурсоснабжающих организаций | - | ДЖКХ мэрии |
| **2. Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях с участием муниципального образования»** |
| 2.1. | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв.м | 33,500 | - | $$У\_{ЭЭ.МО}=\frac{ОП\_{ЭЭ.МО}}{П\_{МО}}$$(отношение объема потребления электрической энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях к площади их размещения) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные ресурсоснабжающих организаций, муниципальные учреждения (4) | МУП «Электросеть», МКУ,МБУ | ДЖКХ мэрии |
| 2.2. | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | 0,209 | - | $$У\_{ТЭ.МО}=\frac{ОП\_{ТЭ.МО}}{П\_{МО}}$$ (отношение объема потребления тепловой энергии в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях к площади их размещения) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные ресурсоснабжающих организаций, муниципальные учреждения (4) | ООО «Газпром теплоэнерго Вологда», МКУ, МБУ | ДЖКХ мэрии |
| 2.3. | Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | куб.м./чел. | 48,457 | - | $$У\_{ХВС.МО}=\frac{ОП\_{ХВС.МО}}{К\_{МО}}$$(отношение объема потребления холодной воды в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях к количеству работников) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные ресурсоснабжающих организаций, муниципальные учреждения (4) | МУП «Водоканал», МКУ, МБУ | ДЖКХ мэрии |
| 2.4. | Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | куб.м./чел. | - | - | , где: - объем потребления горячей воды в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях, куб.м;  - количество работников органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, чел. | - | - | отсутствует | - |
| 2.5. | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | *куб.м/**чел.* | 1,007 | - | $$У\_{Г.МО}=\frac{ОП\_{Г.МО}}{П\_{МО}}$$(отношение объема потребления природного газа в органах местного самоуправления и муниципальных учреждениях к количеству работников) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные ресурсоснабжающих организаций, муниципальные учреждения (4) | ООО «Газпром межрегионгаз Вологда», МКУ, МБУ | ДЖКХ мэрии |
| 2.6. | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы | % | 0,000 | 0,000 | Оэконом.МО=(ПЛАНэконом.мо/МПба)х1, где ПЛАНэконом.мо-планируемая экономия энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, тыс. руб.МПба - объем бюджетных ассигнований, предусмотренный в местном бюджете на реализацию муниципальной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отчетном году, тыс. руб. | - | - | - | Сведения финансового управления |
| 2.7 | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | шт | 1 | 0 |  | Полугодовая периодичность сбора данных; за период |  | МУП,УО,УДК,КФКиС |  |
| **3. Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде»** |
| 3.1. | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | 0,200 | - | $$У\_{МО.ТЭ.МКД}=\frac{ОП\_{МО.ТЭ.МКД}}{П\_{МО.МКД}}$$(отношение объема потребления тепловой энергии в многоквартирных домах к площади домов) | годовая периодичность сбора данных; за период | статистическая информация; данные ресурсоснабжающих организаций (1;4) | форма 1-жилфонд; ООО «Газпром теплоэнерго Вологда»  | ДЖКХ мэрии |
| 3.2. | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | куб.м./чел. | 55,95 | - | $$У\_{МО.ХВС.МКД}=\frac{ОП\_{МО.ХВС.МКД}}{К\_{МО.МКД}}$$(отношение объема потребления холодной воды в многоквартирных домах к количеству жителей) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | МУП «Водоканал»  | ДЖКХ мэрии |
| 3.3. | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | куб.м./чел. | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.4. | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв.м. | 26,430 | - | $$У\_{МО.ЭЭ.МКД}=\frac{ОП\_{МО.ЭЭ.МКД}}{П\_{МО.МКД}}$$(отношение объема потребления электрической энергии в многоквартирных домах к площади домов) | годовая периодичность сбора данных; за период | статистическая информация; данные ресурсоснабжающих организаций (1;4) | форма 1-жилфонд; МУП «Электросеть»  | ДЖКХ мэрии |
| 3.5. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | тыс. куб.м/кв.м | 0,014 | - | $$У\_{МО.ГАЗ.УЧЕТ.МКД}=\frac{ОП\_{МО.ГАЗ.УЧЕТ.МКД}}{П\_{МО.ГАЗ.УЧЕТ.МКД}}$$(отношение объема потребления природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления к площади домов) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | ООО «Газпром межрегионгаз Вологда»  | ДЖКХ мэрии |
| 3.6. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя) | тыс. куб.м/чел. | 0,092 | - | $$У\_{МО.ГАЗ.МКД}=\frac{ОП\_{МО.ГАЗ.МКД}}{К\_{МО.ГАЗ.МКД}}$$ (отношение объема потребления природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения к количеству жителей) | годовая периодичность сбора данных; показатель на дату | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | ООО «Газпром межрегионгаз Вологда»  | ДЖКХ мэрии |
| 3.7. | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах | т.у.т./кв.м | 0,037 | - | $$У\_{МО.СУММ.МКД}=\frac{ОП\_{МО.СУММ.МКД}}{П\_{МО.МКД}}$$(отношение объема потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах к площади домов) | годовая периодичность сбора данных; за период | статистическая информация; данные ресурсоснабжающих организаций (1;4) | форма 1-жилфонд; ресурсоснабжающие организации | ДЖКХ мэрии |
| 3.8. | Уровень оснащенности индивидуальными приборами учета воды жилых помещений в многоквартирных домах | % | 99,600 | - | $$О\_{ИПУ.ВС.МКД}=\frac{К\_{МКД.ВС.УЧЕТ}}{К\_{МКД.ЖП}}×100\%$$(отношение количества жилых помещений в многоквартирных домах, оснащенных индивидуальными приборами учета воды к количеству жилых помещений) | годовая периодичность сбора данных; за период | статистическая информация; сведения организаций, оказывающих услуги по управлению многоквартирными домами (1;4) | форма 1-жилфонд; УК, ТСЖ, ТСН, ЖСК | ДЖКХ мэрии |
| 3.9. | Уровень оснащенности индивидуальными приборами учета электрической энергии жилых помещений в многоквартирных домах | % | 99,700 | - | $$О\_{ИПУ.ЭЭ.МКД}=\frac{К\_{МКД.ЭЭ.УЧЕТ}}{К\_{МКД.ЖП}}×100\%$$(отношение количества жилых помещений в многоквартирных домах, оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии к количеству жилых помещений) | годовая периодичность сбора данных; за период | статистическая информация; сведения организаций, оказывающих услуги по управлению многоквартирными домами (1;4) | форма 1-жилфонд; УК, ТСЖ, ТСН, ЖСК | ДЖКХ мэрии |
| 3.10. | Количество индивидуальных приборов учета, установленных за счет средств городского бюджета в жилых помещениях, относящихся к муниципальному жилому фонду | шт. | 112 | 0 | До конца года планируется заключение муниципальных контрактов на установку/замену ИПУ ресурсоснабжения | полугодовая периодичность сбора данных; за период | данные ДЖКХ мэрии (4) | ДЖКХ мэрии | ДЖКХ мэрии |
| 3.11. | Количество общедомовых приборов учета, в МКД, относящихся к муниципальному жилому фонду установленных за счет средств субсидии из городского бюджета на возмещение затрат ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» | шт. | - | - | - | До 15-го числа, следующего за отчетным | данные ДЖКХ мэрии (4) | ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» | ДЖКХ мэрии |
| 3.12. | Количество многоквартирных домов, на которые выделена субсидия на возмещение расходов на проведение капитального ремонта общего имущества за счет иного межбюджетного трансферта из областного бюджета | шт. | - | - | - | В срок до 5-ого числа месяца, следующего за месяцем, в котором получена субсидия | данные ДЖКХ мэрии (4) | Фонд капитального строительства Вологодской области | ДЖКХ мэрии |
| **4. Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в коммунальном хозяйстве»** |
| 4.1. | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях | т.у.т./млн. Гкал | 0,000 | 0,000 | - | - | - | - | - |
| 4.2. | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | т.у.т./Гкал | 0,1527 | 0,1518 | $$У\_{МО.К.ТЭ}=\frac{ОП\_{МО.К.ТЭ}}{ОВ\_{МО.К.ТЭ}}=0,1518т.у.т/Гкал$$(отношение объема потребления топлива на выработку тепловой энергии котельными к объему выработки тепловой энергии) | квартальная периодичность сбора данных; за отчетный период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» | ДЖКХ мэрии |
| 4.3. | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | тыс. кВтч/тыс. куб. м | 0,333 | - | $$У\_{МО.ЭЭ.ПЕРЕДАЧА.ТЭ}=\frac{ОП\_{МО.ЭЭ.ПЕРЕДАЧА.ТЭ}}{ОТ\_{МО.ТН}}$$(отношение объема потребления электрической энергии для передачи тепловой энергии в системах теплоснабжения к объему транспортировки теплоносителя) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | ООО «Газпром теплоэнерго Вологда»  | ДЖКХ мэрии |
| 4.4. | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | % | 15,692 | 13,079 | $$Д\_{МО.ТЭ.ПОТЕРИ}=\frac{О\_{МО.ТЭ.ПОТЕРИ}}{ОП\_{МО.ТЭ.ОБЩИЙ}}×100\%=$$$$=\frac{218245Гкал×100\%}{1668677,23Гкал}=13,079\%$$(отношение объема потерь тепловой энергии при ее передаче к общему объему передаваемой тепловой энергии) | квартальная периодичность сбора данных; за отчетный период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | ООО «Газпром теплоэнерго Вологда»  | ДЖКХ мэрии |
| 4.5. | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | % | 11,346 | 7,572 | $$Д\_{МО.ПОТЕРИ}=\frac{1407,82тыс.куб.м.×100\%}{17183,248+1407,82тыс.куб.м.}=7,572\%$$(отношение объема потерь воды при ее передаче к общему объему потребления горячей и холодной воды с учетом потерь) | квартальная периодичность сбора данных; за отчетный период | данные ресурсоснабжающих организаций(4) | МУП «Водоканал»  | ДЖКХ мэрии |
| 4.6. | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр) | тыс. кВтч/тыс. куб.м | 0,159 | - | $$У\_{МО.ЭЭ.ПЕРЕДАЧА.ВС}=\frac{ОП\_{ПЕРЕДАЧА}}{ОП\_{ГВС,ХВС,ПОТЕРИ}}$$(отношение объема потребления электрической энергии для передачи воды в системах водоснабжения к общему объему потребления горячей и холодной воды с учетом потерь) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | МУП «Водоканал»  | ДЖКХ мэрии |
| 4.7. | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоотведения (на 1 куб. метр) | тыс. кВтч/куб.м | 0,000122 | - | $$У\_{МО.ЭЭ.ВОДООТВЕДЕНИЕ}=\frac{ОП\_{МО.ЭЭ.ВОДООТВЕДЕНИЕ}}{П\_{МО.ВС.ВОДООТВЕДЕНИЕ}}$$(отношение объема потребления электрической энергии в системах водоотведения к общему объему водоотведенной воды) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные ресурсоснабжающих организаций (4) | МУП «Водоканал»  | ДЖКХ мэрии |
| 4.8. | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. м освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) | кВтч/ кв.м | 1,730 | - | $$У\_{МО.ЭЭ.ОСВЕЩЕНИЕ}=\frac{ОП\_{МО.ЭЭ.ОСВЕЩЕНИЕ}}{П\_{МО.ОСВЕЩЕНИЕ}}$$(отношение объема потребления электрической энергии в системах уличного освещения к общей площади уличного освещения) | годовая периодичность сбора данных; за период | данные МУП «Электросвет»(4) | МУП «Электросвет»  | ДЖКХ мэрии |

Сведения о результатах реализации основных мероприятий Программы за 2021 год представлены в Таблице 3

Таблица 3

**Сведения о степени выполнения основных мероприятий муниципальной программы,**

**подпрограмм и ведомственных целевых программ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование****подпрограммы,****основного мероприятия муниципальной программы****(подпрограммы),****мероприятия** | **Ответственный исполнитель,****соисполнитель, участник** | **Результат от реализации мероприятия за текущий год** **по состоянию на 1 июля** | **Причины невыполнения, частичного выполнения мероприятия, проблемы, возникшие в ходе реализации мероприятия** | **Связь с показателями муниципальной программы (подпрограммы), ведомственной целевой программы** |
| **запланированный** | **достигнутый** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **Подпрограмма 1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях с участием** **муниципального образования** |
| 1.1. | Основное мероприятие 1.1. Мероприятия по энергосбережению, направленные на снижение потребления энергоресурсов и воды, в организациях с участием муниципального образования | Муниципальные учреждения и предприятия города, органы местного самоуправления |  |  |  | Показатели 2.1. -2.6. |
| 1.1.1 | Мероприятие 1.1.1. Энергосберегающие мероприятия МУП «Череповецкая автоколонна № 1456» | МУП «Череповецкая автоколонна № 1456» | Замена деревянных оконных блоков на двухкамерные стеклопакеты;Разработка проекта по автоматизации системы отопления АБК;Замена светильников ЛПО в кабинетах АБК на светодиодные | Замена светильников ЛПО в кабинетах АБК на светодиодные | Реализация остальных мероприятий запланирована на 2-е полугодие 2021 г |
| 1.1.2. | Мероприятие 1.1.2. Энергосберегающие мероприятия МУП «Банно-прачечное хозяйство» | МУП «Банно-прачечноехозяйство» | Замена деревянных окон на окна ПВХ с многокамерными стеклопакетами;Приклеивание к внутренним оконным и дверным проемам уплотнительной ленты для снижения тепловых потерь в помещениях бань;Замена дверей;Установка регуляторов давления воды в моечные отделения;Ремонт фасадов зданий бань;Установка термоизоляции стен парильных отделений;Замена участка трубопроводов в женском парильном отделении и др. помещениях бань;Замена окон и дверей в парильных отделениях;Монтаж теплоизоляции стен парильных отделений;Ремонт потолка и стен парильных отделений бань;Ремонт душевых установок в моечных отделениях бань | Замена деревянных дверей в мужской и женской парилках;Замена 10 деревянных окон в мужском помещении на ПВХ;Замена труб отопления в женском моечном отделении бани №3 | Реализация остальных мероприятий запланирована на 2-е полугодие 2021 г |
| 1.1.3. | Мероприятие 1.1.3. Энергосберегающие мероприятияМУП «Специализированная ритуальная служба» | МУП «Специализированная ритуальная служба» | Проведение ежегодных инструктажей работников учреждения методам сбережения э/энергии;Установка средств наглядной агитации и пропаганды сбережения во всех зданиях;Замена существующих люминесцентных светильников во всех зданиях на светильники с современными энергосберегающими лампами с электронными пускорегулирующими аппаратами (ЭПРА), обеспечивающими зажигание люминесцентных ламп | Замена существующих люминесцентных светильников во всех зданиях на светильники с современными энергосберегающими лампами с электронными пускорегулирующими аппаратами (ЭПРА), обеспечивающими зажигание люминесцентных ламп – реализовано в марте 2021 г;Установка инфракрасного отопителя в гараж 2 кВт 220В высота подвеса 1,8 м BIH-APL-2.0 Ballu HC-1098374 | Реализация остальных мероприятий запланирована на 2-е полугодие 2021 г |
| 1.1.4. | Мероприятие 1.1.4. Энергосберегающие мероприятия МУП «Санаторий «Адонис» | МУП «Санаторий «Адонис» | Замена электрооборудования | - | - |
| 1.1.5. | Мероприятие 1.1.5. Энергосберегающие мероприятия МТПП «Фармация» | МТПП «Фармация» | - | - | - |
| 1.1.6. | Мероприятие 1.1.6. Энергосберегающие мероприятия МУП «Электросвет» | МУП «Электросвет» | - | - | - |
| 1.1.7. | Мероприятие 1.1.7. Энергосберегающие мероприятия МУП «Электротранс» | МУП «Электротранс» | Нанесение изоляции на трубопроводы;Замена ламп накаливания на энергосберегающие с установкой новых светильников;Установка энергосберегающих окон;Обслуживание автоматики ТЭУ;Установка и замена доводчиков на двери;Поверка и замена приборов учета;Утепление ворот, замена дверей;Ремонт ТЭУ, сан. оборудования, подготовка к отопительному сезону, замена регистров;Переход на светодиодное освещение в трамвае;Ремонт цоколя ТП;Обучение энергетического персонала;Гидроизоляция стен зданий;Утепление по периметру стены депо по 1-му пролету;Утепление нового гаража | Замена ламп накаливания на энергосберегающие с установкой новых светильников: депо, диспетчерская №2, территория ул. Олимпийская, 26;Установка энергосберегающих окон – 8 окон: 2 душевые – мужские, женская раздевалки, туалет - здание депо ул. Олимпийская, 26;Обслуживание автоматики ТЭУ – депо на ГВС и вентиляцию;Поверка и замена приборов учета – водосчетчик ТП№6 пр. Победы, 11;Замена дверей и утепление ворот, ремонт помещений – депо раздевалки, душевые, туалеты, 9 дверей ул. Олимпийская, 26;Ремонт ТЭУ, сан. оборудования, подготовка к отопительному сезону, замена регистров, ремонт автоматики – душевые, туалеты, здание трамвайное депо ул. Олимпийская, 26;Переход на светодиодное освещение в трамвае – вагон №91;Обучение энергетического персонала | Реализация остальных мероприятий запланирована на 2-е полугодие 2021 г |
| 1.1.8. | Мероприятие 1.1.8. Энергосберегающие мероприятия ЧМП «Спецавтотранс» | ЧМП «Спецавтотранс» | Замена освещения производственных зданий на светодиодные светильники | Ремонт туалетов в здании АБК: замена 2-х оконных блоков, замена 2-х светильников с люминесцентными лампами на 2 светодиодных светильника;Ремонт кирпичной кладки наружной стены здания АБК | Реализация мероприятий будет продолжена во 2 полугодии 2021 г |
| 1.1.9. | Мероприятие 1.1.9. Энергосберегающие мероприятия МУП «Жемчужина Мологи» | МУП «Жемчужина Мологи» | - | - | - |
| **Подпрограмма 2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде** |
| 2.1. | Основное мероприятие 2.1. Оснащение индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов жилых помещений в многоквартирных домах | ДЖКХ мэрии, собственники помещений в многоквартирных домах |  |  |  | Показатели 3.2. -3.9. |
| 2.1.1 | Мероприятие 2.1.1. Оснащение индивидуальными приборами учета воды и электрической энергии жилых помещений, относящихся к муниципальному жилому фонду | ДЖКХ мэрии | Установка/замена в муниципальных жилых помещениях индивидуальных приборов учета воды и электрической энергии не производилась |  | До конца года планируется заключение муниципальных контрактов на установку/замену ИПУ ресурсоснабжения |
| 2.1.2 | Мероприятие 2.1.2. Оснащение индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов жилых помещений, находящихся в частной собственности | Собственники помещений в многоквартирных домах | - | - | Отсутствие информации от собственников помещений в многоквартирных домах |
| **Подпрограмма 3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в коммунальном хозяйстве** |
| 3.1 | Основное мероприятие 3.1. Повышение энергетической эффективности в системе тепло-, водо- и электроснабжения города | Организации коммунального комплекса |  |  |  | Показатели 4.1. -4.7. |
| 3.1.1. | Мероприятие 3.1.1. Реализация энергосберегающих мероприятий МУП «Теплоэнергия» | МУП «Теплоэнергия» | Замена светильников наружного освещения на светодиодные с датчиками освещенности на площадке;Замена светильников на светодиодные в помещениях АБК;Реконструкция теплового узла;Уменьшение поверхности нагрева системы отопления в помещениях профилактория | - | Энергосберегающие мероприятия на 2021 год не запланированы  |
| 3.1.2. | Мероприятие 3.1.2. Реализация энергосберегающих мероприятий МУП «Водоканал» | МУП «Водоканал» | Модернизация насосного оборудования и другого электрооборудования;Автоматизация и модернизация тепловых пунктов, зданий и сооружений | Выполнены работы по модернизации электрооборудования и насосного оборудования КВОС ВОС-2, ВОС-3, КОСК, ПНС, КНС;Начаты работы по модернизации системы теплоснабжения на левом берегу КОСК | - |
| 3.1.3. | Мероприятие 3.1.3. Реализация энергосберегающих мероприятий МУП «Электросеть» | МУП «Электросеть» | Вывод из работы силовых трансформаторов в период минимума нагрузок;Замена в связи с физическим износом и с целью снижения потерь трансформаторов мощностью 180, 315, 320 и 560 кВА на трансформаторы 400 и 630 кВА;Модернизация АИИС КУЭ нижнего уровня в целях выявления без учетного потребления, снижения величины потерь электрической энергии;Реконструкция воздушных линий -0,4кВ, ВЛ- 10кВ | Вывод из работы силовых трансформаторов;Замена силовых трансформаторов;Модернизация АИИС КУЭ нижнего уровня «Меркурий»; | Реализация мероприятий запланирована на 2 полугодие 2021 г |
| 3.1.4. | Мероприятие 3.1.4. Реализация энергосберегающих мероприятий ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» | ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» | - | Проектно-сметная документация «Строительство источника электрической энергии собственных нужд мощностью 0,8 МВт на котельной №3 ул. Социалистическая, 54» РАЗРАБОТАНА;Проектно-сметная документация «Строительство источника электрической энергии собственных нужд мощностью 0,8 МВт на котельной «Северная» Северное ш., 12 РАЗРАБОТАНА | - |
| 3.2. | Основное мероприятие 3.2. Мероприятия по энергосбережению в сетях наружного освещения | МУП «Электросвет» | Реконструкция сетей наружного освещения | Замена светильников с натриевыми лампами мощностью 250-400 Вт на светодиодные на территориях общего пользования в количестве 338 шт;Замена светильников с ртутными лампами на светодиодные в образовательных учреждениях в количестве 290 шт | - | Показатель - 4.8. |

Таблица 4

**Отчет об использовании бюджетных ассигнований**

**городского бюджета на реализацию муниципальной программы**

| **№ п/п** | **Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, основного мероприятия** | **Ответственный исполнитель, соисполнитель, участник** | **Расходы (тыс. руб.)** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |
| **сводная бюджетная роспись, план на 1 января** | **сводная бюджетная роспись по состоянию на 1 июля** | **кассовое исполнение по состоянию на 1 июля** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | Муниципальная программа. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Череповец» на 2014-2023 год | **всего** | **298,9** | **0,0** | **0,0** |
| ДЖКХ | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| 2 | **Подпрограмма 2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде** | **всего** | **298,9** | **0,0** | **0,0** |
| ДЖКХ | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| 3 | Основное мероприятие 2.1. Оснащение индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов жилых помещений в многоквартирных домах | всего | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| ДЖКХ | 298,9 | 0,0 | 0,0 |

Таблица 5

**Информация о расходах городского, федерального, областного бюджетов, внебюджетных источников**

**на реализацию целей муниципальной программы города**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, основного мероприятия** | **Источники ресурсного****обеспечения** | **Расходы за 2021 год (тыс. руб.)** |
| **План** | **Факт по состоянию на 1 июля** | **% освоения** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | Муниципальная программа.Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Череповец на 2014-2023 годы | **всего** | **59320,9** | **54619,44** | **92,1** |
| городской бюджет | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 59022,0 | 54619,44 | 92,1 |
| 2 | Подпрограмма 1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях с участием муниципального образования | **всего** | **1997,2** | **1122,75** | **56,2** |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 1997,2 | 1122,75 | 56,2 |
| 3 | Основное мероприятие 1.1. Мероприятия по энергосбережению, направленные на снижение потребления энергоресурсов и воды, в организациях с участием муниципального образования | **всего** | **1997,2** | **1122,75** | **56,2** |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 1997,2 | 1122,75 | 56,2 |
| 4 | Подпрограмма 2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде | **всего** | **2810,0** | **0,0** | **0,0** |
| городской бюджет | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 2511,1 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 5 | Основное мероприятие 2.1. Оснащение индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов жилых помещений в многоквартирных домах | **всего** | **298,9** | **0,0** | **0,0** |
| городской бюджет | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 6 | Основное мероприятие 2.3. Возмещение части затрат на оплату услуг и (или) работ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, выполненных в ходе оказания и (или) выполнения услуг и (или)работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме | **всего** | **2511,1** | **0,0** | **0,0** |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 2511,1 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 7 | Мероприятие 2.3.1.Проведение капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах за счет средств государственной корпорации-Фонда содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства (иной межбюджетный трансферт) | **всего** | **2511,1** | **0,0** | **0,0** |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 2511,1 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8 | Подпрограмма 3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в коммунальном хозяйстве | **всего** | **57024,8** | **53496,69** | **93,8** |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 57024,8 | 53496,69 | 93,8 |
| 9 | Основное мероприятие 3.1. Повышение энергетической эффективности в системе тепло-, водо- и электроснабжения города | **всего** | **56524,8** | **53496,69** | **94,6** |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 56524,8 | 53496,69 | 94,6 |
| 10 | Основное мероприятие 3.2. Мероприятия по энергосбережению в сетях наружного освещения | **всего** | **500,0** | **0,0** | **0,0** |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 500,0 | 0,0 | 0,0 |

**Информация о внесенных в 2021 году изменениях в муниципальную программу**

**Дата и номер нормативного документа о внесении изменений -** Постановление мэрии города Череповца Вологодской области от 7 апреля 2021 г. № 1516.

**Суть изменений:**

Внести в [муниципальную программу](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/1000) «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Череповец» на 2014 – 2023 годы», утвержденную [постановлением](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/0) мэрии города от 26.07.2010 № 2850 (в редакции [постановления](https://internet.garant.ru/#/document/400142518/entry/0) мэрии города от 28.12.2020 № 5514), следующие изменения:

* 1. [Таблицу](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/9990) в [титульном листе](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/999) муниципальной программы изложить в новой редакции:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Непосредственный исполнитель | Фамилия, имя, отчество | Телефон,электронный адрес |
| Главный специалист отдела энергетики департамента жилищно-коммунального хозяйства мэрии | Дулепова Анна Александровна | 55-47-56,analitik3.djkh@cherepovetscity.ru |

* 1. В [паспорте](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/1100) Программы:

в [разделе](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/111) «Общий объем финансового обеспечения муниципальной программы»:

слова «Всего 2014 – 2023 годы - 458962,2 тыс. руб.» заменить словами «Всего 2014 – 2023 годы - 461473,3 тыс. руб.»;

в [строке](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/1110) «2021 г.» слова «59320,9 тыс. руб.» заменить словами «61832,0 тыс. руб.».

1.3. В [муниципальной подпрограмме](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/1000) «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде»:

1.3.1. В [разделе](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/1211) «Общий объем финансового обеспечения Подпрограммы 2» [паспорта](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/1201) подпрограммы:

слова «Всего 2014 – 2023 годы - 9300,2 тыс. руб.» заменить словами «Всего 2014 – 2023 годы - 11811,3 тыс. руб.»;

в [строке](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/12110) «2021 г.» слова «298,9 тыс. руб.» заменить словами «2810,0 тыс. руб.».

1.3.2. [Таблицу 4](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/1143) изложить в новой редакции:

**Таблица 4**

**Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в жилищном фонде**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Количество приборов учета, шт. | Всего, шт. |
| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |   |
| 1. | Оснащение индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов жилых помещений в многоквартирных домах | 649 | 345 | 307 | 183 | 125 | 118 | 56 | 112 | 0 | 0 | 1895 |
| 2 | Возмещение затрат ООО "Газпром теплоэнерго Вологда" на установку общедомовых приборов учета в части муниципальной доли в общем имуществе многоквартирных домов | - | - | - | - | - | - | 208 | 0 | 0 | 0 | 208 |
| 3. | Оснащение индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов жилых помещений, находящихся в частной собственности | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Возмещение части затрат на оплату услуг и (или) работ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, выполненных в ходе оказания и (или) выполнения услуг и (или) работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном дом | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 |

1.4. [Приложения 1](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/100), [4](https://internet.garant.ru/#/document/20363511/entry/400) к Программе изложить в [новой редакции](https://internet.garant.ru/#/document/400553006/entry/1000) (прилагаются).

2. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя мэра города, начальника департамента жилищно-коммунального хозяйства мэрии.

3. Постановление подлежит [опубликованию](https://internet.garant.ru/#/document/400553007/entry/0), за исключением [приложения](https://internet.garant.ru/#/document/400553006/entry/1000) к настоящему постановлению, и размещению на [официальном интернет-портале](http://cherinfo-doc.ru/) правовой информации г. Череповца.

**Приложение**

**к** [**постановлению**](https://internet.garant.ru/#/document/400553006/entry/0) **мэрии города**

**от 07.04.2021 № 1516**

**Приложение 1**

**к муниципальной программе**

**Информация о показателях (индикаторах) муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Череповец» на 2014 – 2023 годы, подпрограмм муниципальной программы и их значениях**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Показатель (индикатор) (наименование) | Ед.измерения | Значение показателя | Взаимосвязь с городскими стратегическимипоказателями |
| 2012 год | 2013 год | 2014 год | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год |
| 1. Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования «Город Череповец»на 2014 – 2021 годы |
| 1.1. | Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 97,878 | 98,341 | 98,500 | 98,600 | 98,700 | 99,000 | 99,300 | 99,600 | 99,900 | 99,950 | 99,950 | 99,983 | Удельное потребление холодной воды в расчете на одного жителя; удельное потребление электроэнергии на одного жителя; удельное потребление теплоэнергии на одного жителя |
| 1.2. | Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 67,678 | 67,833 | 67,900 | 68,000 | 72,000 | 74,000 | 76,000 | 78,000 | 80,000 | 81,950 | 83,930 | 84,780 |
| 1.3. | Доля объемов холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | 99,459 | 99,394 | 99,460 | 99,480 | 99,500 | 99,520 | 99,550 | 99,600 | 99,650 | 99,700 | 99,750 | 99,750 |
| 1.4. | Доля объемов горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования | % | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Х |
| 1.5. | Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования | % | 87,847 | 85,025 | 87,000 | 89,000 | 91,000 | 93,000 | 95,000 | 96,000 | 97,000 | 98,360 | 99,50 | 99,750 | Х |
| 1.6. | Доля объема энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования | % | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | Х |
| 2. Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях с участием муниципального образования» |
| 2.1. | Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв.м | 45,797 | 37,249 | 37,249 | 37,249 | 36,000 | 35,500 | 35,000 | 34,500 | 34,000 | 33,500 | 33,000 | 33,000 | Удельное потребление электроэнергии наодного жителя |
| 2.2. | Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | 0,242 | 0,244 | 0,237 | 0,237 | 0,230 | 0,228 | 0,222 | 0,216 | 0,210 | 0,209 | 0,209 | 0,209 | Удельное потребление теплоэнергии наодного жителя |
| 2.3. | Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | куб.м./чел. | 46,842 | 48,457 | 48,457 | 48,457 | 48,457 | 48,457 | 48,457 | 48,457 | 48,457 | 48,457 | 48,457 | 48,457 | Удельное потребление холодной воды в расчете наодного жителя |
| 2.4. | Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | куб.м./чел. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Х |
| 2.5. | Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | куб.м/чел. | 2,314 | 1,961 | 1,961 | 1,961 | 1,007 | 1,007 | 1,007 | 1,007 | 1,007 | 1,007 | 1,007 | 1,007 | Х |
| 2.6. | Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров, заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями, к общему объему финансирования муниципальной программы | % | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | Х |
| 2.7. | Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями | шт | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |   |
| 3. Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде» |
| 3.1. | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | Гкал/кв.м | 0,284 | 0,274 | 0,268 | 0,262 | 0,250 | 0,245 | 0,240 | 0,235 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | 0,200 | Удельное потребление теплоэнергии на одного жителя |
| 3.2. | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | куб.м./чел. | 76,647 | 67,135 | 66,748 | 65,064 | 63,429 | 58,824 | 57,096 | 55,375 | 55,918 | 51,95 | 50,395 | 50,395 | Удельное потребление холодной воды в расчете на одного жителя |
| 3.3. | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | куб.м./чел. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Х |
| 3.4. | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | кВтч/кв.м | 34,709 | 35,575 | 34,797 | 33,919 | 32,747 | 31,940 | 31,524 | 31,013 | 26,496 | 26,430 | 26,364 | 26,364 | Удельное потребление электроэнергии на одного жителя |
| 3.5. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | тыс.куб.м/кв.м | 0,019 | 0,021 | 0,021 | 0,021 | 0,019 | 0,018 | 0,017 | 0,016 | 0,015 | 0,014 | 0,013 | 0,013 | Х |
| 3.6. | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя) | тыс.куб.м/чел. | 0,142 | 0,142 | 0,142 | 0,142 | 0,124 | 0,118 | 0,116 | 0,108 | 0,100 | 0,092 | 0,086 | 0,080 | Х |
| 3.7. | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах | т.у.т./кв.м | 0,048 | 0,046 | 0,045 | 0,044 | 0,043 | 0,040 | 0,040 | 0,039 | 0,038 | 0,037 | 0,036 | 0,035 | Х |
| 3.8. | Уровень оснащенности индивидуальными приборами учета воды жилых помещений в многоквартирных домах | % | 60,000 | 65,000 | 74,000 | 79,000 | 85,000 | 93,000 | 97,000 | 99,000 | 99,500 | 99,600 | 99,7 | 99,87 | Х |
| 3.9. | Уровень оснащенности индивидуальными приборами учета электрической энергии жилых помещений в многоквартирных домах | % | 95,0 | 95,0 | 95,5 | 95,5 | 96,0 | 98,0 | 98,5 | 99,0 | 99,5 | 99,700 | 99,8 99,7 | 99,81 | Х |
| 3.10. | Количество индивидуальных приборов учета, установленных за счет средств городского бюджета в жилых помещениях, относящихся к муниципальному жилому фонду | шт. | - | - | 649 | 345 | 307 | 184 | 125 | 125 | 56 | 112 | 0 | 0 | Х |
| 3.11 | Количество общедомовых приборов учета, в МКД, относящихся к муниципальному жилому фонду установленных за счет средств субсидии из городского бюджета на возмещение затрат ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» | шт | - | - | - | - | - | - | - | - | 208 | - | - | - | Х |
| 3.12 | Количество многоквартирных домов, на которые выделена субсидия на возмещение расходов на проведение капитального ремонта общего имущества за счет иного межбюджетного трансферта из областного бюджета | шт | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | Х |
| 4. Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в коммунальном хозяйстве» |
| 4.1. | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях | т.у.т./млн.Гкал | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | Х |
| 4.2. | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | т.у.т./Гкал | 0,1547 | 0,1547 | 0,1547 | 0,1547 | 0,1542 | 0,1539 | 0,1536 | 0,1533 | 0,1530 | 0,1527 | 0,1527 | 0,1527 | Х |
| 4.3. | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения | тыс.кВтч/тыс.куб.м | 0,306 | 0,333 | 0,333 | 0,333 | 0,333 | 0,333 | 0,333 | 0,333 | 0,333 | 0,333 | 0,333 | 0,333 | Удельное потребление электроэнергиина одного жителя |
| 4.4. | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | % | 14,779 | 15,692 | 15,692 | 15,692 | 15,692 | 15,692 | 15,692 | 15,692 | 15,692 | 15,692 | 15,692 | 15,692 | Удельное потребление теплоэнергиина одного жителя |
| 4.5. | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | % | 10,538 | 11,964 | 12,100 | 12,000 | 11,891 | 11,808 | 11,765 | 11,607 | 11,411 | 11,346 | 11,346 | 11,346 | Удельное потребление холодной воды в расчетена одного жителя |
| 4.6. | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб.метр) | тыс.кВтч/тыс.куб.м | 0,1573 | 0,1550 | 0,1686 | 0,1688 | 0,1690 | 0,1660 | 0,1660 | 0,1640 | 0,1610 | 0,159 | 0,1610 | 0,159 | Удельное потребление электроэнергиина одного жителя |
| 4.7. | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоотведения (на 1 куб.метр) | тыс.кВтч/куб. м | 0,000123 | 0,000155 | 0,000140 | 0,000140 | 0,000130 | 0,000122 | 0,000122 | 0,000122 | 0,000122 | 0,000122 | 0,000122 | 0,000122 | Удельное потребление электроэнергиина одного жителя |
| 4.8. | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв.м освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам) | кВтч/кв.м | 1,765 | 1,732 | 1,769 | 1,769 | 1,760 | 1,750 | 1,742 | 1,738 | 1,734 | 1,730 | 1,730 | 1,730 | Удельное потребление электроэнергиина одного жителя |

**Приложение 4**

**к муниципальной программе**

Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов городского бюджета, внебюджетных источников

на реализацию целей муниципальной программы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, основного мероприятия | Источники ресурсного обеспечения | Оценка расходов (тыс. руб.), год |
| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| 1 | Муниципальная программа "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории муниципального образования "Город Череповец" на 2014 - 2023 годы | всего | 51 189,7 | 37 541,4 | 44 134,8 | 37 268,0 | 50 793,7 | 46428,4 | 51170,0 | 61832,0 | 47716,9 | 33398,4 |
| городской бюджет | 892,7 | 892,7 | 3 626,7 | 1 000,0 | 298,9 | 283,9 | 2935,3 | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2511,1 | 2511,1 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 50 297,0 | 36 648,7 | 40 508,1 | 36 268,0 | 50494,8 | 46144,5 | 45723,6 | 59022,0 | 47716,9 | 33398,4 |
| 2 | Подпрограмма 1Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях с участием муниципального образования | всего | 14 955,5 | 2 119,7 | 4 772,2 | 3 791,9 | 2 552,4 | 6019,6 | 1 413,2 | 1997,2 | 1866,2 | 1853,2 |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 2 940,0 | 500,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 14 955,5 | 2 119,7 | 1 832,2 | 3 291,9 | 2 552,4 | 6019,6 | 1 413,2 | 1997,2 | 1866,2 | 1853,2 |
| 3 | Основное мероприятие 1.1.Мероприятия по энергосбережению, направленные на снижение потребления энергоресурсов и воды, в организациях с участием муниципального образования | всего | 14 955,5 | 2 119,7 | 4 772,2 | 3 791,9 | 2 552,4 | 6019,6 | 1 413,2 | 1997,2 | 1866,2 | 1853,2 |
| городской бюджет (управление по делам культуры мэрии, управление образования мэрии) | 0,0 | 0,0 | 2 940,0 | 500,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники (муниципальные учреждения и предприятия города) | 14 955,5 | 2 119,7 | 1 832,2 | 3 291,9 | 2 552,4 | 6019,6 | 1 413,2 | 1997,2 | 1866,2 | 1853,2 |
| 4 | Подпрограмма 2Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде | всего | 892,7 | 892,7 | 686,7 | 500,0 | 298,9 | 283,9 | 5446,4 | 2810,0 | 0,0 | 0,0 |
| городской бюджет | 892,7 | 892,7 | 686,7 | 500,0 | 298,9 | 283,9 | 2935,3 | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2511,1 | 2511,1 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 5 | Основное мероприятие 2.1.Оснащение индивидуальными приборами учета коммунальных ресурсов жилых помещений в многоквартирных домах | всего | 892,7 | 892,7 | 686,7 | 500,0 | 298,9 | 283,9 | 138,0 | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| городской бюджет (департамент жилищно-коммунального хозяйства мэрии) | 892,7 | 892,7 | 686,7 | 500,0 | 298,9 | 283,9 | 138,0 | 298,9 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники (собственники помещений в многоквартирных домах) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 6 | Основное мероприятие 2.2.Возмещение затрат ООО «Газпром теплоэнерго Вологда» на установку общедомовых приборов учета в части муниципальной доли в общем имуществе многоквартирных домов | всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2797,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2797,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 7 | Основное мероприятие 2.3.Возмещение части затрат на оплату услуг и (или) работ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, выполненных в ходе оказания и (или) выполнения услуг и (или) работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме | всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2511,1 | 2511,1 | 0,0 | 0,0 |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2511,1 | 2511,1 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8 | Мероприятие 2.3.1Проведение капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах за счет средств государственной корпорации - Фонда содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства (иной межбюджетный трансферт) | всего | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2511,1 | 2511,1 | 0,0 | 0,0 |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2511,1 | 2511,1 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9 | Подпрограмма 3Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в коммунальном хозяйстве | всего | 35341,5 | 34 529,0 | 38 675,9 | 32 976,1 | 47 942,4 | 40124,9 | 44310,4 | 57024,8 | 45850,7 | 31545,2 |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники | 35 341,5 | 34 529,0 | 38 675,9 | 32 976,1 | 47 942,4 | 40124,9 | 44310,4 | 57024,8 | 45850,7 | 31545,2 |
| 10 | Основное мероприятие 3.1.Повышение энергетической эффективности в системе тепло-, водо- и электроснабжения города | всего | 35 166,5 | 32 667,4 | 36 963,1 | 32 151,2 | 47 738,4 | 39271,3 | 43799,9 | 56524,8 | 45350,7 | 31045,2 |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники (МУП «Теплоэнергия», МУП «Водоканал», МУП «Электросеть», ООО «Газпром теплоэнерго Вологда») | 35 166,5 | 32 667,4 | 36 963,1 | 32 151,2 | 47 738,4 | 39271,3 | 43799,9 | 56524,8 | 45350,7 | 31045,2 |
| 11 | Основное мероприятие 3.2.Мероприятия по энергосбережению в сетях наружного освещения | всего | 175,0 | 1861,6 | 1 712,8 | 824,9 | 204,0 | 853,6 | 510,5 | 500,0 | 500,0 | 500,0 |
| городской бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| федеральный бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| областной бюджет | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| внебюджетные источники (МУП «Электросвет») | 175,0 | 1 861,6 | 1 712,8 | 824,9 | 204,0 | 853,6 | 510,5 | 500,0 | 500,0 | 500,0 |