

УТВЕРЖДАЮ

Директор



Сухов Е.Е.

2026 г.

Утверждена приказом

№ 369/01-09 от «15» июля 2026г.

СОГЛАСОВАНО



Временно исполняющий  
полномочия Главы Тутаевского  
муниципального округа.

Иванова О.Н.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г.

## ПРОГРАММА

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ

ЭФФЕКТИВНОСТИ

МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ СРЕДНЯЯ  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА «ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «УСПЕХ»  
ТУТАЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА  
НА ПЕРИОД 2027-2029 ГОДЫ

**ПАСПОРТ  
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ  
Муниципального образовательного учреждения средняя  
общеобразовательная школа «образовательный комплекс «Успех»  
Тутаевского муниципального округа**

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Полное наименование организации                                   | Муниципальное образовательное учреждение средняя общеобразовательная школа «Образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Основание для разработки программы                                | <ul style="list-style-type: none"><li>- Федеральный закон Российской Федерации от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».</li><li>- Постановление Правительства РФ от 07.10.2019 № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды».</li><li>- 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».</li><li>- 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 суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды»</li><li>- Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»</li></ul> |
| Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы | Муниципальное образовательное учреждение средняя общеобразовательная школа «Образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Полное наименование разработчиков программы                       | Муниципальное образовательное учреждение средняя общеобразовательная школа «Образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цели программа                                                  | 1. Снижение удельного потребления ресурсов в сопоставимых условиях.<br>2. Сокращение расходов на оплату энергетических ресурсов и коммунальных услуг.<br>3. Формирование «энергосберегающего» мышления у сотрудников.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Задачи программы                                                | 1. Рациональное использование ресурсов при сохранении устойчивости функционирования учреждения.<br>2. Снижение финансовой нагрузки на бюджет за счёт сокращения платежей за потребление энергоресурсов.<br>3. Сокращение потерь топливно-энергетических ресурсов.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Целевые показатели программы                                    | Целевые показатели рассчитываются в соответствии с методическими рекомендациями по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой воды, утверждёнными приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 15 июля 2020 г. № 425                                             |
| Сроки реализации программы                                      | 2027-2029 годы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы | Средства муниципального бюджета, областного бюджета, внебюджетные средства. Объемы финансирования, предусмотренные Программой, носят ориентировочный характер и подлежат корректировке при формировании и утверждении на соответствующий финансовый год, <b>плана финансово-хозяйственной деятельности</b> учреждения.                                                                                                                                                                                                        |
| Планируемые результаты реализации программы                     | 1. Достижение конечной величины удельного потребления топливно-энергетических ресурсов в учреждении (электроэнергии, тепловой энергии и холодной воды).<br>2. Сокращение затрат на оплату коммунальных ресурсов.<br>3. Переход на автоматическое освещение помещений в местах общего пользования.<br>4. Ежегодное сокращение объёмов энергопотребления в учреждении,<br>5. Формирование «энергосберегающего» мышления у работников учреждения.<br>6. Применение энергоэффективных материалов (замена окон, утепление фасадов) |

Обеспечение энергосбережения является важным фактором устойчивого функционирования любой организации. Повышение эффективности использования тепловой и электрической энергии, а также водных ресурсов, позволяет добиться значительной экономии топливно-энергетических ресурсов и финансовых средств.

Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности **Муниципального образовательного учреждения средняя общеобразовательная школа «образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа**

(далее – Программа) призвана обеспечить сокращение потребления топливно-энергетических ресурсов и воды за счет внедрения принципов экономного и рационального их расходования.

**Муниципальное образовательное учреждение средняя общеобразовательная школа**

**«Образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа** имеет в своем ведении следующие здания и помещения:

- 1) Здание № 1 — отдельно стоящее, по адресу: \_ Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., 50-

летия Победы пр-кт, зд. 32\_\_

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 8393,6               | 4                 | Тепловая энергия (ТЭ)                                                        | ТЭ - по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Горячее водоснабжение (ГВС)                                                  | ГВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

2) Здание № 2 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Емишево д., Центральная ул, д. 20

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 1640,1               | 2                 | Тепловая энергия (ТЭ) общий прибор учета на группу зданий                    | ТЭ – по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

3) Здание № 3 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Емишево д., Центральная ул, д. 24\_\_

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 207                  | 1                 | Тепловая энергия (ТЭ) – не установлен                                        | ТЭ - по тарифу                                                                           |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

4) Здание № 4 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Столбищи д., Центральная ул, д. 6

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               |                      |                   |                                                                              |                                                                                          |

|                        |        |   |                              |                        |
|------------------------|--------|---|------------------------------|------------------------|
| Оперативное управление | 1271,4 | 2 | Тепловая энергия (ТЭ)        | ТЭ - по прибору учета  |
|                        |        |   | Холодное водоснабжение (ХВС) | ХВС - по прибору учета |
|                        |        |   | Электроэнергия (ЭЭ)          | ЭЭ - по прибору учета  |

5) Здание № 5 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Чебаково п., Новая ул, д. 9

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 129,4                | 1                 | Тепловая энергия (ТЭ)                                                        | ТЭ - по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

6) Здание № 6 — отдельно стоящее, по адресу: \_\_ Ярославская обл, Тутаевский р-н, Чебаково п., Школьная ул, д. 5

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 2758,5               | 2                 | Тепловая энергия (ТЭ)                                                        | ТЭ - по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

7) Здание № 7 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Комсомольская ул, зд. 117

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 7337,7               | 3                 | Тепловая энергия (ТЭ)                                                        | ТЭ - по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Горячее водоснабжение (ГВС)                                                  | ГВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

8) Здание № 8 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Советская ул, зд. 24

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               |                      |                   |                                                                              |                                                                                          |

|                        |        |   |                              |                        |
|------------------------|--------|---|------------------------------|------------------------|
| Оперативное управление | 2591,9 | 2 | Тепловая энергия (ТЭ)        | ТЭ - по прибору учета  |
|                        |        |   | Горячее водоснабжение (ГВС)  | ГВС - по прибору учета |
|                        |        |   | Холодное водоснабжение (ХВС) | ХВС - по прибору учета |
|                        |        |   | Электроэнергия (ЭЭ)          | ЭЭ - по прибору учета  |

9) Здание № 9 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Р.Люксембург ул, д. 56

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 2678,4               | 2                 | Тепловая энергия (ТЭ)                                                        | ТЭ - по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Горячее водоснабжение (ГВС)                                                  | ГВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

10) Здание № 10 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Советская ул, зд. 6

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 2591                 | 2                 | Тепловая энергия (ТЭ)                                                        | ТЭ - по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Горячее водоснабжение (ГВС)                                                  | ГВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

11) Здание № 11 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Никульское п., Центральная ул, д. 15а

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 707,5                | 2                 | Тепловая энергия (ТЭ)                                                        | ТЭ - по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

12) Здание № 12 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Моторостроителей ул, зд. 71

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 2584,1               | 2                 | Тепловая энергия (ТЭ)                                                        | ТЭ - по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Горячее водоснабжение (ГВС)                                                  | ГВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

13) Здание № 13 — отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Комсомольская ул, зд. 106

| Основание для пользования зданием, помещением | Общая площадь, кв. м | Количество этажей | Оснащенность приборами коммерческого учета потребления энергоресурсов и воды | Расчёт потребления энергетических ресурсов производится на основании данных, полученных: |
|-----------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оперативное управление                        | 2468                 | 2                 | Тепловая энергия (ТЭ)                                                        | ТЭ - по прибору учета                                                                    |
|                                               |                      |                   | Горячее водоснабжение (ГВС)                                                  | ГВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Холодное водоснабжение (ХВС)                                                 | ХВС - по прибору учета                                                                   |
|                                               |                      |                   | Электроэнергия (ЭЭ)                                                          | ЭЭ - по прибору учета                                                                    |

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации и Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2012 г. № 309 «Об организации работы в Министерстве образования и науки Российской Федерации по реализации закона с учетом требований Приказа Министерства энергетики РФ от 30 июня 2014 г. № 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»

Согласно анализу деятельности **Муниципального образовательного учреждения средняя общеобразовательная школа «образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа** основная причина потерь энергоресурсов кроется в их нерациональном использовании:

- высокий износ основных фондов учреждения, в том числе зданий, строений, сооружений, инженерных коммуникаций, электропроводки, использование оборудования и материалов низкого класса энергетической эффективности.

### Цель и задачи Программы

Целью Программы является повышение энергоэффективности в **Муниципальном образовательном учреждении средняя общеобразовательная школа «образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа**

Для достижения этой цели необходимо решить следующие задачи:

1. Снизить удельное потребление энергетических ресурсов (замена ламп накаливания на

светодиодные в кабинетах, группах, коридорах и на территории. Автоматизация: датчики движения для наружного освещения и систем вентиляции, программирование работы освещения и климатической техники под расписание занятий.) без ущерба для стабильной работы учреждения и соблюдения санитарно-гигиенических норм образовательного процесса.

2. Минимизировать потери топливно-энергетических ресурсов.
3. Снизить финансовую нагрузку на бюджет за счет сокращения платежей за энергоресурсы.
4. Внедрить принципы рационального расходования ресурсов.

### **Основные принципы Программы**

Основными принципами Программы являются:

2. Системность и комплексность проведения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
3. Регулирование энергосбережения, надзор за энергосбережением и управление энергосбережением.
4. Обязательность учёта энергетических ресурсов и воды.
5. Экономическая целесообразность энергосбережения и повышения энергетической эффективности.
6. Всеобщая заинтересованность и инициативность в процессе энергосбережения и повышения энергетической эффективности.
7. Использование стимулирующих факторов при эффективном достижении цели и задач Программы.

### **Управление энергосбережением**

Управление энергосбережением в **Муниципальном образовательном учреждении средняя общеобразовательная школа «образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа** включает следующие ключевые функции:

1. Стратегическое планирование:
  - Определение целей и формирование политики энергосбережения.
  - Выявление потенциала для экономии ресурсов и разработка эффективных мероприятий.
2. Мониторинг и анализ:
  - Анализ данных о потреблении энергоресурсов.
  - Своевременная корректировка Программы на основе анализа.
3. Кадровое обеспечение:
  - Назначение ответственных лиц за реализацию Программы.
  - Подбор, обучение и повышение квалификации сотрудников в области энергосбережения.
4. Информационно-разъяснительная работа:
  - Проведение агитационных мероприятий, включая размещение информационных материалов (таблички, плакаты) о необходимости экономии воды, энергоресурсов, выключении света, закрытии окон и дверей.
5. Мотивация персонала:
  - Внедрение системы поощрения работников за снижение потребления электроэнергии, тепловой энергии и воды.

Первоочередными **мероприятиями** в рамках реализации Программы являются:

1. Замена ламп накаливания на светодиодные в классах, коридорах и на территории. Автоматизация: датчики движения для наружного освещения.
2. Утепление ограждающих конструкций (стен, окон), регулировка фурнитуры пластиковых окон, замена уплотнителей. Регулярное обследование помещений на предмет износа, чтобы вовремя устранять потери тепла
3. Поиск и устранение утечек в трубопроводах и сантехнике.
4. Проводить инструктажи для сотрудников, учащихся и родителей о важности экономии ресурсов

## **Механизмы реализации Программы**

Механизмы реализации Программы включают в себя описание взаимодействия участников и исполнителей программы, методическое и информационное обеспечение, порядок мониторинга реализации программы, а также порядок предоставления отчётности.

**Руководитель Муниципального образовательного учреждения средняя общеобразовательная школа «образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа** осуществляет:

1. Стратегическое руководство: определяет общую стратегию энергосбережения и обеспечивает контроль за реализацией организационных и технических мероприятий.
2. Планирование: устанавливает сроки, назначает ответственных исполнителей и соисполнителей для каждого мероприятия в рамках программы энергосбережения.
3. Назначение ответственных: определяет заместителей руководителя, ответственных за реализацию мероприятий Программы по курируемым направлениям и за достижение конкретных целевых показателей.
4. Документирование обязанностей: распределяет обязанности по выполнению энергосберегающих мероприятий, учету, контролю за их реализацией и результатами в должностных регламентах (инструкциях, трудовых контрактах).

**Заместители руководителя Муниципального образовательного учреждения средняя общеобразовательная школа «образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа:**

1. Осуществляют координацию исполнения Программы.
2. Ежегодно оценивают ход реализации Программы, готовят и размещают отчетность в государственной информационной системе "Энергоэффективность".
3. При необходимости вносят изменения в структуру, содержание и перечень мероприятий Программы.
4. Организуют обучение персонала по вопросам рационального потребления топливно-энергетических ресурсов и энергосбережения.
5. Координируют взаимодействие с подрядными организациями и технологическими службами при реализации мероприятий по энергосбережению.

**Сотрудники учреждения:** являются ответственными исполнителями по выполнению организационных мероприятий и технических мероприятий по внедрению энерго- и ресурсосберегающих технологий.

## Расчет целевых показателей Программы на основе ЦУС

**Целевые** показатели (далее – ЦП) отражают количественную и качественную оценку степени достижения целей энергосбережения и повышения энергетической эффективности и в совокупности эффективность реализации Программы.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 07 октября 2019 г. № 1289 утверждены требования к снижению государственными и муниципальными учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также потребляемой ими воды (далее –ЦУС).

Согласно Приказа Минэкономразвития Российской Федерации от 15 июля 2020 г. № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению в сопоставимых условиях целевого уровня снижения государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды», исходя из необходимости совокупного снижения потребления энергетических ресурсов и воды в целом по государственным (муниципальным) учреждениям, целевой уровень снижения потребления ресурсов рекомендуется определять в отношении каждого здания и каждого вида ресурсов.

Муниципальным образовательным учреждением средняя общеобразовательная школа «образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа произведен расчет ЦУС для каждого здания и помещения. Результаты расчета приведены ниже. Данные ЦУС утверждены приказом №344/01-09 от 24.06.2026 С учетом установленных ЦУС энергоресурсов рассчитаны значения целевых показателей Программы.

### 1) Здание 1 Центр образования №3 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, город Тутаев, проспект 50-летия Победы, д.32

| Показатель                                                              | Удельное годовое значение | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год            | Целевой уровень снижения за первый и второй год   | Целевой уровень снижения за трехлетний период     |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв. м/ГСОП | 42,93                     | 28,4                                      | 35%                            | 3%                       | 42,56                                             | 42,19                                             | 41,44                                             |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                    | 0,68                      | 1,1                                       | 0%                             | 0,5%                     | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                   | 1,13                      | 1,6                                       | 0%                             | 5%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                          | 17,06                     | 14,2                                      | 17%                            | 2%                       | 16,99                                             | 16,92                                             | 16,77                                             |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного помещения на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |      |      |      | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|----------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|------|------|------|-----------------------------------------------|
|                                  |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027 | 2028 | 2029 |                                               |

|                                                                                |        |          |             |             |            |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-------------|-------------|------------|--------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал   | 1161,073 | 1149,46227  | 1137,85154  | 1126,24081 | 3% (34,83 Гкал)    |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м | 1024,546 | 1022,838423 | 1021,130847 | 1019,42327 | 0,5% (5,12 куб. м) |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м | 1693,2   | 1664,98     | 1636,76     | 1608,54    | 5% (84,66 куб. м)  |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч  | 143 213  | 142258,2467 | 141303,4933 | 140348,74  | 2% (2864,26 кВт*ч) |

2) Здание №2 – отдельно стоящее, по адресу: \_\_ Ярославская обл, Тутаевский р-н, Емишево д., Центральная ул, д. 20

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год            | Целевой уровень снижения за первый и второй год   | Целевой уровень снижения за трехлетний период     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 47,26                     | 28,4                                      | 40%                            | 4%                       | 46,75                                             | 46,24                                             | 45,23                                             |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | 0,94                      | 1,1                                       | 0%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 1,65                      | 1,6                                       | 4%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 21,10                     | 14,2                                      | 33%                            | 3%                       | 20,92                                             | 20,75                                             | 20,40                                             |
| Потребление моторного топлива, тут/л                                   | 0,00002                   | неприменимо                               | неприменимо                    | 6%                       | 0,00002                                           | 0,00002                                           | 0,00001                                           |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |           |           |           | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027      | 2028      | 2029      |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 272,189                                         | 269,46711 | 266,74522 | 264,02333 | 4% (8,16567)                                  |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 125,44                                          | 124,1856  | 122,9312  | 121,6768  | 3% (3,7632)                                   |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 220                                             | 217,8     | 215,6     | 213,4     | 3% (6,6)                                      |

|                                                           |       |        |          |         |          |              |
|-----------------------------------------------------------|-------|--------|----------|---------|----------|--------------|
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч | 34 605 | 34258,95 | 33912,9 | 33566,85 | 3% (1038,15) |
|-----------------------------------------------------------|-------|--------|----------|---------|----------|--------------|

3) Здание №3 – отдельно стоящее, по адресу: \_\_ Ярославская обл, Тутаевский р-н, Емишево д., Центральная ул, д. 24

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение                             | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год | Целевой уровень снижения за первый и второй год | Целевой уровень снижения за трехлетний период |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 47,13                                                 | 33,9                                      | 29%                            | 3%                       | 46,78                                  | 46,44                                           | 45,75                                         |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо                               | неприменимо                    | неприменимо              | неприменимо                            | неприменимо                                     | неприменимо                                   |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 6,44                                                  | 4,5                                       | 31%                            | 3%                       | 6,39                                   | 6,34                                            | 6,24                                          |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 38,30                                                 | 26,2                                      | 32%                            | 3%                       | 38,00                                  | 37,69                                           | 37,08                                         |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |          |          |          | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027     | 2028     | 2029     |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 39,662                                          | 39,26538 | 38,86876 | 38,47214 | 3% (1,18989)                                  |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 0                                               | 0        | 0        | 0        | 0                                             |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 103                                             | 101,97   | 100,94   | 99,91    | 3% (3,09)                                     |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 7 923                                           | 7843,77  | 7764,54  | 7685,31  | 3% (237,69)                                   |

4) Здание №4 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Столбищи д., Центральная ул, д. 6

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение                             | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год | Целевой уровень снижения за первый и второй год | Целевой уровень снижения за трехлетний период |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 73,97                                                 | 28,4                                      | 62%                            | 17%                      | 70,75                                  | 67,53                                           | 61,09                                         |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо                               | неприменимо                    | неприменимо              | неприменимо                            | неприменимо                                     | неприменимо                                   |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 4,85                                                  | 1,6                                       | 69%                            | 21%                      | 4,59                                   | 4,34                                            | 3,83                                          |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 38,53                                                 | 14,2                                      | 65%                            | 19%                      | 36,73                                  | 34,93                                           | 31,32                                         |
| Потребление моторного топлива, т/т/л                                   | 0,00002                                               | неприменимо                               | неприменимо                    | 6%                       | 0,00002                                | 0,00001                                         | 0,00001                                       |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |             |             |           | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027        | 2028        | 2029      |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 195,523                                         | 184,4433633 | 173,3637267 | 162,28409 | 17% (33,23891)                                |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 0                                               | 0           | 0           | 0         | 0                                             |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 257                                             | 239,01      | 221,02      | 203,03    | 21% (53,97)                                   |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 29 003                                          | 27166,14333 | 25329,28667 | 23492,43  | 19 % (5510,57)                                |

5)Здание №5 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Чебаково п., Новая ул, д. 9

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение                             | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год | Целевой уровень снижения за первый и второй год | Целевой уровень снижения за трехлетний период |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 63,74                                                 | 33,9                                      | 47%                            | 8%                       | 62,40                                  | 61,05                                           | 58,36                                         |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо                               | неприменимо                    | неприменимо              | неприменимо                            | неприменимо                                     | неприменимо                                   |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 8,41                                                  | 4,5                                       | 48%                            | 9%                       | 8,23                                   | 8,04                                            | 7,67                                          |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 47,14                                                 | 26,2                                      | 46%                            | 7%                       | 46,27                                  | 45,41                                           | 43,68                                         |
| Потребление моторного топлива, т/л                                     |                                                       |                                           |                                |                          |                                        |                                                 |                                               |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |          |          |          | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027     | 2028     | 2029     |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 33,432                                          | 32,54048 | 31,64896 | 30,75744 | 8% (2,67456)                                  |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 0                                               | 0        | 0        | 0        | 0                                             |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 143                                             | 138,71   | 134,42   | 130,13   | 9% (12,87)                                    |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 6 081                                           | 5939,11  | 5797,22  | 5655,33  | 7% (425,67)                                   |

6)Здание №6 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Чебаково п., Школьная ул, д. 5

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение                             | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год            | Целевой уровень снижения за первый и второй год   | Целевой уровень снижения за трехлетний период     |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 28,36                                                 | 28,4                                      | 4%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо                               | неприменимо                    | неприменимо              | неприменимо                                       | неприменимо                                       | неприменимо                                       |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 1,66                                                  | 1,6                                       | 7%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 20,61                                                 | 14,2                                      | 32%                            | 3%                       | 20,45                                             | 20,28                                             | 19,95                                             |
| Потребление моторного топлива, туг/л                                   | 0,00002                                               | неприменимо                               | неприменимо                    | 6%                       | 0,00002                                           | 0,00002                                           | 0,00001                                           |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |          |          |          | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|----------|----------|----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027     | 2028     | 2029     |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 56858                                           | 56289,42 | 55720,84 | 55152,26 | 3 (1705,74)                                   |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 0                                               | 0        | 0        | 0        | 0                                             |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 238                                             | 235,62   | 233,24   | 230,86   | 3 (7,14)                                      |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 56 858                                          | 56289,42 | 55720,84 | 55152,26 | 3 (1705,74)                                   |

7)Здание №7 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Комсомольская ул, зд. 117

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год            | Целевой уровень снижения за первый и второй год   | Целевой уровень снижения за трехлетний период     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 197,20                    | 28,4                                      | 65%                            | 19%                      | 187,80                                            | 178,39                                            | 159,59                                            |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | 0,80                      | 1,1                                       | 0%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 2,11                      | 1,6                                       | 26%                            | 3%                       | 2,09                                              | 2,08                                              | 2,05                                              |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 33,86                     | 14,2                                      | 59%                            | 15%                      | 32,57                                             | 31,29                                             | 28,72                                             |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |             |             |             | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027        | 2028        | 2029        |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 750,32                                          | 749,8447973 | 749,3695947 | 748,894392  | 19% (1,425608)                                |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 651,75                                          | 651,684825  | 651,61965   | 651,554475  | 3% (0,195525)                                 |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 1717                                            | 1716,8283   | 1716,6566   | 1716,4849   | 3% (0,5151)                                   |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 141 981                                         | 141910,0095 | 141839,019  | 141768,0285 | 15% (212,9715)                                |

8) Здание №8 – отдельно стоящее, по адресу: \_\_ Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Советская ул, зд. 24 (Полянка)

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год            | Целевой уровень снижения за первый и второй год   | Целевой уровень снижения за трехлетний период     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 471,10                    | 33,9                                      | 75%                            | 25%                      | 441,80                                            | 412,51                                            | 353,92                                            |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | 2,93                      | 2,7                                       | 14%                            | 1%                       | 2,92                                              | 2,91                                              | 2,89                                              |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 4,34                      | 4,5                                       | 0%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 50,65                     | 26,2                                      | 49%                            | 9%                       | 49,47                                             | 48,28                                             | 45,90                                             |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |            |           |             | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|------------|-----------|-------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027       | 2028      | 2029        |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 682,11                                          | 681,541575 | 680,97315 | 680,404725  | 25% (1,705275)                                |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 2274,007                                        | 2273,9312  | 2273,8554 | 2273,779599 | 1% (0,2274007)                                |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 2 568                                           | 2567,7432  | 2567,4864 | 2567,2296   | 3% (0,7704)                                   |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 75 725                                          | 75702,2825 | 75679,565 | 75656,8475  | 9% (68,1525)                                  |

9) Здание №9 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Р.Люксембург ул, д. 56

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год            | Целевой уровень снижения за первый и второй год   | Целевой уровень снижения за трехлетний период     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 102,57                    | 33,9                                      | 68%                            | 21%                      | 97,26                                             | 91,95                                             | 81,33                                             |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | 5,73                      | 2,7                                       | 54%                            | 12%                      | 5,55                                              | 5,38                                              | 5,03                                              |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 1,28                      | 4,5                                       | 0%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 42,45                     | 26,2                                      | 39%                            | 4%                       | 42,04                                             | 41,63                                             | 40,80                                             |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |             |             |             | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027        | 2028        | 2029        |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 661,64                                          | 661,1728548 | 660,7097096 | 660,2465644 | 21% (1,3894356)                               |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 1032,93                                         | 1032,516828 | 1032,103656 | 1031,690484 | 12% (1,239516)                                |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 1 223                                           | 1222,8777   | 1222,7554   | 1222,6331   | 3% (0,3669)                                   |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 661 636                                         | 661547,7819 | 661459,5637 | 661371,3456 | 4% (264,6544)                                 |

10) Здание №10 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Советская ул, зд. 6 (Сказка)

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год            | Целевой уровень снижения за первый и второй год   | Целевой уровень снижения за трехлетний период     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 60,99                     | 33,9                                      | 45%                            | 7%                       | 59,92                                             | 58,85                                             | 56,71                                             |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | 5,08                      | 2,7                                       | 47%                            | 8%                       | 4,97                                              | 4,87                                              | 4,65                                              |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 4,31                      | 4,5                                       | 0%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 34,83                     | 26,2                                      | 25%                            | 3%                       | 34,61                                             | 34,39                                             | 33,96                                             |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |             |             |           | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027        | 2028        | 2029      |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 600,419                                         | 586,4092233 | 572,3994467 | 558,38967 | 7% (42,02933)                                 |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 886,33                                          | 862,6945333 | 839,0590667 | 815,4236  | 8% (70,9064)                                  |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 1715                                            | 1697,85     | 1680,7      | 1663,55   | 3% (51,45)                                    |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 90 238                                          | 89335,62    | 88433,24    | 87530,86  | 3% (2707,14)                                  |

11) Здание №11 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Никульское п., Центральная ул, д. 15а

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение                             | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год | Целевой уровень снижения за первый и второй год | Целевой уровень снижения за трехлетний период |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 62,26                                                 | 33,9                                      | 46%                            | 8%                       | 61,05                                  | 59,84                                           | 57,43                                         |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | требование по снижению потребления не устанавливается | неприменимо                               | неприменимо                    | неприменимо              | неприменимо                            | неприменимо                                     | неприменимо                                   |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 24,08                                                 | 4,5                                       | 81%                            | 29%                      | 22,35                                  | 20,62                                           | 17,15                                         |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 83,48                                                 | 26,2                                      | 70%                            | 22%                      | 78,94                                  | 74,39                                           | 65,30                                         |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |             |             |          | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------|----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027        | 2028        | 2029     |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 167,365                                         | 162,9019333 | 158,4388667 | 153,9758 | 8 (13,3892)                                   |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 0                                               | 0           | 0           | 0        | 0                                             |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 891                                             | 804,87      | 718,74      | 632,61   | 29 (258,39)                                   |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 59 063                                          | 54731,71333 | 50400,42667 | 46069,14 | 22 (12993,86)                                 |

12)Здание №12 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Моторостроителей ул, зд. 71

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год            | Целевой уровень снижения за первый и второй год   | Целевой уровень снижения за трехлетний период     |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 52,68                     | 33,9                                      | 36%                            | 4%                       | 52,21                                             | 51,74                                             | 50,80                                             |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | 4,88                      | 2,7                                       | 46%                            | 8%                       | 4,78                                              | 4,69                                              | 4,50                                              |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 3,54                      | 4,5                                       | 0%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 20,65                     | 26,2                                      | 0%                             | 0%                       | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. | Здание эффективно. Требование не устанавливается. |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |             |             |           | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------|-----------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027        | 2028        | 2029      |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 517,24                                          | 510,3414933 | 503,4449867 | 496,54848 | 4 (20,68952)                                  |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 673,239                                         | 655,28596   | 637,33292   | 619,37988 | 8 (53,85912)                                  |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 489                                             | 484,11      | 479,22      | 474,33    | 3 (14,67)                                     |
| Потребление электрической энергии в натуральном выражении                      | кВт*ч             | 53 351                                          | 52817,49    | 52283,98    | 51750,47  | 3 (1600,53)                                   |

13)Здание №13 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл, Тутаевский р-н, Тутаев г., Комсомольская ул, зд. 106

Для данного здания рассчитаны ЦУС. Результаты расчета:

| Показатель                                                             | Удельное годовое значение | Уровень высокой эффективности (справочно) | Потенциал снижения потребления | Целевой уровень экономии | Целевой уровень снижения за первый год | Целевой уровень снижения за первый и второй год | Целевой уровень снижения за трехлетний период |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт*ч/кв.м/ГСОП | 70,61                     | 33,9                                      | 53%                            | 12%                      | 68,55                                  | 66,50                                           | 62,40                                         |
| Потребление горячей воды, куб. м/чел                                   | 8,44                      | 2,7                                       | 71%                            | 23%                      | 7,96                                   | 7,48                                            | 6,52                                          |
| Потребление холодной воды, куб. м/чел                                  | 8,43                      | 4,5                                       | 48%                            | 9%                       | 8,24                                   | 8,06                                            | 7,69                                          |
| Потребление электрической энергии, кВт*ч/кв. м                         | 31,96                     | 26,2                                      | 19%                            | 2%                       | 31,81                                  | 31,66                                           | 31,36                                         |

На основании ЦУС рассчитаны значения целевых показателей потребления энергоресурсов для данного здания на период 2027-2029 гг. (базовый 2025 год):

| Наименование целевых индикаторов                                               | Единица измерения | Значение целевых индикаторов (планово по годам) |             |             |             | Целевой уровень экономии за трехлетний период |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                |                   | Годовое потребление 2025                        | 2027        | 2028        | 2029        |                                               |
| Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию в натуральном выражении | Гкал              | 601,481                                         | 601,2404076 | 600,9998152 | 600,7592228 | 12% (0,7217772)                               |
| Потребление горячей воды в натуральном выражении                               | куб. м            | 2243,513                                        | 2241,792973 | 2240,072947 | 2238,35292  | 23% (5,1600799)                               |
| Потребление холодной воды в натуральном выражении                              | куб. м            | 2216                                            | 2215,3352   | 2214,6704   | 2214,0056   | 9% (1,9944)                                   |
| Потребление электрической энергии в                                            | кВт*ч             | 71 662                                          | 71657,22253 | 71652,44507 | 71647,6676  | 2% (14,3324)                                  |

|                       |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--|--|--|--|--|--|
| натуральном выражении |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--|--|--|--|--|--|

**СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

**Наименование объекта:** Здание №1 – отдельно стоящее, по адресу: \_ г. Тутаев, пр-кт 50-летия Победы, д.32

| № п/п          | Наименование показателя программы                                                                                                  | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |         |         |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|---------|---------|
|                |                                                                                                                                    |                   | 2025        | 2027                                  | 2028    | 2029    |
| Общие сведения |                                                                                                                                    |                   |             |                                       |         |         |
| 1              | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м.             | 8393,6      | 8393,6                                | 8393,6  | 8393,6  |
| 2              | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.              | 1500        | 1400                                  | 1350    | 1300    |
| 3              | количество сотрудников                                                                                                             | чел.              | 93          | 92                                    | 91      | 90      |
| 4              | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.              | 1407        | 1308                                  | 1259    | 1210    |
| 5              | Тариф на электроэнергию                                                                                                            | руб.              | 9,27        | 10,47                                 | 11,83   | 13,37   |
| 6              | Тариф на тепловую энергию                                                                                                          | руб.              | 2667,84     | 3094,69                               | 3589,84 | 4164,22 |
| 7              | Тариф на холодную воду                                                                                                             | руб.              | 44,47       | 51,58                                 | 59,83   | 69,41   |

|                                                                                                            |                                                           |           |          |             |             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|----------|-------------|-------------|------------|
| 8                                                                                                          | Тариф на горячую воду                                     | руб.      | 54,41    | 63,11       | 73,21       | 84,92      |
| Потребление энергетических ресурсов                                                                        |                                                           |           |          |             |             |            |
| 9                                                                                                          | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 143213   | 142258,2467 | 141303,4933 | 140348,74  |
| 10                                                                                                         | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 1327,794 | 1489,444    | 1671,62     | 1876,463   |
| 11                                                                                                         | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 1161,073 | 1149,46227  | 1137,85154  | 1126,24081 |
| 12                                                                                                         | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 3097,558 | 3557,229    | 4084,705    | 4689,914   |
| 13                                                                                                         | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 1693,2   | 1664,98     | 1636,76     | 1608,54    |
| 14                                                                                                         | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 75,291   | 85,88       | 97,927      | 111,649    |
| 15                                                                                                         | Потребление горячей воды натуральном выражении            | куб.м.    | 1024,546 | 1022,838423 | 1021,130847 | 1019,42327 |
| 16                                                                                                         | Потребление горячей воды в стоимостном выражении          | тыс. руб. | 52,672   | 64,551      | 74,757      | 86,569     |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе |                                                           |           |          |             |             |            |
| 17                                                                                                         | Число энергосервисных договоров (контрактов)              | шт.       | 0        | 0           | 0           | 0          |
| Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов                               |                                                           |           |          |             |             |            |

|    |                                                                |          |        |        |        |        |
|----|----------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 18 | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади      | Гкал/м2  | 0,138  | 0,137  | 0,136  | 0,134  |
| 19 | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.  | 1,129  | 1,189  | 1,212  | 1,237  |
| 20 | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.  | 0,683  | 0,731  | 0,756  | 0,784  |
| 21 | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2 | 17,062 | 16,948 | 16,835 | 16,721 |

**Наименование объекта:** Здание №2 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл., Тутаевский, р-он, д. Емишево, ул. Центральная, д. 20

| № п/п          | Наименование показателя программы                                                                                                  | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |         |         |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|---------|---------|
|                |                                                                                                                                    |                   | 2025        | 2027                                  | 2028    | 2029    |
| Общие сведения |                                                                                                                                    |                   |             |                                       |         |         |
| 1              | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м.             | 1 640,1     | 1 640,2                               | 1 640,3 | 1 640,4 |
| 2              | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.              | 112         | 113                                   | 114     | 115     |
| 3              | количество сотрудников                                                                                                             | чел.              | 26          | 26                                    | 26      | 26      |
| 4              | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.              | 86          | 87                                    | 88      | 89      |

|    |                                                           |           |            |           |           |           |
|----|-----------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 5  | Тариф на электроэнергию                                   | руб.      | 11,52      | 13,02     | 14,71     | 16,62     |
| 6  | Тариф на тепловую энергию                                 | руб.      | 3 187,62   | 3697,64   | 4289,26   | 4975,54   |
| 7  | Тариф на холодную воду                                    | руб.      | 73,8       | 83,39     | 94,24     | 106,49    |
| 8  | Тариф на горячую воду                                     | руб.      | 71,14      | 80,39     | 90,84     | 102,65    |
|    |                                                           |           |            |           |           |           |
| 9  | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 34 605     | 34258,95  | 33912,9   | 33566,85  |
| 10 | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 398 649,6  | 394663,1  | 390676,62 | 386690,11 |
| 11 | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 272,189    | 269,47    | 266,75    | 264,02    |
| 12 | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 867 634,49 | 858958,15 | 850281,8  | 841605,46 |
| 13 | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 220        | 217,8     | 215,6     | 213,4     |
| 14 | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 16 235,5   | 16073,15  | 15910,79  | 15748,44  |
| 15 | Потребление горячей воды в натуральном выражении          | куб.м.    | 125,44     | 124,19    | 122,93    | 121,68    |
| 16 | Потребление горячей воды в стоимостном выражении          | тыс. руб. | 8 924,16   | 8834,92   | 8745,68   | 8656,44   |

| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе |                                                                |          |        |       |       |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------|--------|-------|-------|-------|
| 17                                                                                                         | Число энергосервисных договоров (контрактов)                   | шт.      | 0      | 0     | 0     | 0     |
| Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов                               |                                                                |          |        |       |       |       |
| 18                                                                                                         | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади      | Гкал/м2  | 0,166  | 0,164 | 0,162 | 0,16  |
| 19                                                                                                         | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.  | 1,964  | 1,164 | 0,162 | 0,16  |
| 20                                                                                                         | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.  | 1,120  | 1,1   | 1,07  | 1,05  |
| 21                                                                                                         | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2 | 21,100 | 20,89 | 20,68 | 20,47 |

**Наименование объекта:** Здание №3 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл., Тутаевский, р-он, д. Емишево, ул. Центральная, д.24

| № п/п          | Наименование показателя программы                                                                                                  | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |      |      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|------|------|
|                |                                                                                                                                    |                   | 2025        | 2027                                  | 2028 | 2029 |
| Общие сведения |                                                                                                                                    |                   |             |                                       |      |      |
| 1              | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м.             | 207         | 207                                   | 207  | 207  |
| 2              | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.              | 16          | 16                                    | 16   | 16   |

|                                            |                                                           |           |            |           |           |           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 3                                          | количество сотрудников                                    | чел.      | 5          | 5         | 5         | 5         |
| 4                                          | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы  | чел.      | 11         | 11        | 11        | 11        |
| 5                                          | Тариф на электроэнергию                                   | руб.      | 11,52      | 13,02     | 14,71     | 16,62     |
| 6                                          | Тариф на тепловую энергию                                 | руб.      | 3177,19    | 3685,54   | 4275,23   | 4959,26   |
| 7                                          | Тариф на холодную воду                                    | руб.      | 71,57      | 80,87     | 91,38     | 103,27    |
| 8                                          | Тариф на горячую воду                                     | руб.      | 0          | 0         | 0         | 0         |
| <b>Потребление энергетических ресурсов</b> |                                                           |           |            |           |           |           |
| 9                                          | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 7923       | 7685,31   | 7454,75   | 7231,12   |
| 10                                         | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 91336,27   | 88596,18  | 85938,29  | 83360,14  |
| 11                                         | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 39,662     | 35,47     | 34,41     | 33,38     |
| 12                                         | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 126 013,73 | 122233,32 | 118566,32 | 115009,33 |
| 13                                         | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 103        | 99,91     | 96,91     | 2         |

|                                                                                                                   |                                                                |           |          |         |         |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------|----------|---------|---------|---------|
| 14                                                                                                                | Потребление холодной воды в стоимостном выражении              | тыс. руб. | 7 371,89 | 7150,73 | 6936,21 | 6728,12 |
| 15                                                                                                                | Потребление горячей воды натуральном выражении                 | куб.м.    | 0        | 0       | 0       | 0       |
| 16                                                                                                                | Потребление горячей воды в стоимостном выражении               | тыс. руб. | 0        | 0       | 0       | 0       |
| <b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе</b> |                                                                |           |          |         |         |         |
| 17                                                                                                                | Число энергосервисных договоров (контрактов)                   | шт.       | 0        | 0       | 0       | 0       |
| <b>Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов</b>                               |                                                                |           |          |         |         |         |
| 18                                                                                                                | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади      | Гкал/м2   | 0,192    | 0,171   | 0,166   | 0,161   |
| 19                                                                                                                | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.   | 6,438    | 6,2     | 6,06    | 5,88    |
| 20                                                                                                                | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.   | 0,000    | 00      | 0       | 0       |
| 21                                                                                                                | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2  | 38,275   | 37,13   | 36,01   | 34,93   |

**Наименование объекта:** Здание №4 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, деревня Столбищи, ул. Центральная, дом 6

| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |      |      |  |
|-------|-----------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|------|------|--|
|       |                                   |                   | 2025        | 2027                                  | 2028 | 2029 |  |

| Общие сведения                      |                                                                                                                                    |       |         |          |          |          |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------|----------|
| 1                                   | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м. | 1271,4  | 1271,4   | 1271,4   | 1271,4   |
| 2                                   | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.  | 53      | 53       | 53       | 53       |
| 3                                   | количество сотрудников                                                                                                             | чел.  | 12      | 12       | 12       | 12       |
| 4                                   | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.  | 41      | 32       | 32       | 32       |
| 5                                   | Тариф на электроэнергию                                                                                                            | руб.  | 11,52   | 11,82    | 12,12    | 12,44    |
| 6                                   | Тариф на тепловую энергию                                                                                                          | руб.  | 3198,74 | 3249,92  | 3301,19  | 3354,75  |
| 7                                   | Тариф на холодную воду                                                                                                             | руб.  | 72,23   | 74,18    | 76,18    | 78,24    |
| 8                                   | Тариф на горячую воду                                                                                                              | руб.  | 0       | 0        | 0        | 0        |
| Потребление энергетических ресурсов |                                                                                                                                    |       |         |          |          |          |
| 9                                   | Потребление электрической энергии в натуральном выражении                                                                          | кВт*ч | 29003   | 27939,56 | 26876,11 | 25812,67 |

|                                                                                                                   |                                                           |           |           |             |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| 10                                                                                                                | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 334254,49 | 330245,5992 | 325738,4532 | 321109,6148 |
| 11                                                                                                                | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 195,523   | 189,66      | 183,79      | 177,92      |
| 12                                                                                                                | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 625428,06 | 616379,8272 | 606725,7101 | 596877,12   |
| 13                                                                                                                | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 257       | 256,14      | 255,28      | 254,43      |
| 14                                                                                                                | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 18526,36  | 19000,4652  | 19447,2304  | 19906,6032  |
| 15                                                                                                                | Потребление горячей воды в натуральном выражении          | куб.м.    | 0         | 0           | 0           | 0           |
| 16                                                                                                                | Потребление горячей воды в стоимостном выражении          | тыс. руб. | 0         | 0           | 0           | 0           |
| <b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе</b> |                                                           |           |           |             |             |             |
| 17                                                                                                                | Число энергосервисных договоров (контрактов)              | шт.       | 0         | 0           | 0           | 0           |
| <b>Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов</b>                               |                                                           |           |           |             |             |             |
| 18                                                                                                                | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади | Гкал/м2   | 0,154     | 0,149       | 0,145       | 0,140       |
| 19                                                                                                                | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                   | м3/чел.   | 4,849     | 4,833       | 4,817       | 4,801       |
| 20                                                                                                                | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                    | м3/чел.   | 0,000     | 0,000       | 0,000       | 0,000       |

|    |                                                                |          |        |        |        |        |
|----|----------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 21 | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2 | 22,812 | 21,975 | 21,139 | 20,303 |
|----|----------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|

**Наименование объекта:** Здание №5 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, поселок Чебаково, ул. Новая, д.9

| № п/п          | Наименование показателя программы                                                                                                  | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |         |         |  |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|---------|---------|--|
|                |                                                                                                                                    |                   | 2025        | 2027                                  | 2028    | 2029    |  |
| Общие сведения |                                                                                                                                    |                   |             |                                       |         |         |  |
| 1              | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м.             | 129,4       | 129,4                                 | 129,4   | 129,4   |  |
| 2              | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.              | 17          | 16                                    | 16      | 16      |  |
| 3              | количество сотрудников                                                                                                             | чел.              | 9           | 8                                     | 8       | 8       |  |
| 4              | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.              | 8           | 8                                     | 8       | 8       |  |
| 5              | Тариф на электроэнергию                                                                                                            | руб.              | 11,5        | 13,00                                 | 14,68   | 16,59   |  |
| 6              | Тариф на тепловую энергию                                                                                                          | руб.              | 3181,03     | 3689,99                               | 4280,39 | 4965,26 |  |
| 7              | Тариф на холодную воду                                                                                                             | руб.              | 71,62       | 83,08                                 | 96,37   | 111,79  |  |

|                                                                                                            |                                                           |           |         |        |        |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|---------|--------|--------|--------|
| 8                                                                                                          | Тариф на горячую воду                                     | руб.      |         |        |        |        |
| Потребление энергетических ресурсов                                                                        |                                                           |           |         |        |        |        |
| 9                                                                                                          | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 6081    | 5939   | 5797   | 5655   |
| 10                                                                                                         | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 69,931  | 77,18  | 85,13  | 93,84  |
| 11                                                                                                         | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 33,432  | 32,540 | 31,649 | 30,757 |
| 12                                                                                                         | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 106,348 | 120,07 | 135,47 | 152,72 |
| 13                                                                                                         | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 143     | 139    | 134    | 130    |
| 14                                                                                                         | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 10,241  | 11,52  | 12,95  | 14,55  |
| 15                                                                                                         | Потребление горячей воды натуральном выражении            | куб.м.    |         |        |        |        |
| 16                                                                                                         | Потребление горячей воды в стоимостном выражении          | тыс. руб. |         |        |        |        |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе |                                                           |           |         |        |        |        |
| 17                                                                                                         | Число энергосервисных договоров (контрактов)              | шт.       |         |        |        |        |
| Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов                               |                                                           |           |         |        |        |        |

|    |                                                                |          |        |        |        |        |
|----|----------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 18 | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади      | Гкал/м2  | 0,258  | 0,251  | 0,245  | 0,238  |
| 19 | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.  | 8,412  | 8,669  | 8,401  | 8,133  |
| 20 | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.  | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 21 | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2 | 46,994 | 45,897 | 44,801 | 43,704 |

**Наименование объекта:** Здание №6 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, поселок Чебаково, ул. Школьная 5

| № п/п          | Наименование показателя программы                                                                                                  | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |        |        |  |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|--------|--------|--|
|                |                                                                                                                                    |                   | 2025        | 2027                                  | 2028   | 2029   |  |
| Общие сведения |                                                                                                                                    |                   |             |                                       |        |        |  |
| 1              | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м.             | 2758,5      | 2758,5                                | 2758,5 | 2758,5 |  |
| 2              | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.              | 143         | 134                                   | 134    | 134    |  |
| 3              | количество сотрудников                                                                                                             | чел.              | 27          | 24                                    | 24     | 24     |  |
| 4              | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.              | 116         | 110                                   | 110    | 110    |  |

|                                            |                                                           |           |         |          |          |          |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|---------|----------|----------|----------|
| 5                                          | Тариф на электроэнергию                                   | руб.      | 11,5    | 13,00    | 14,68    | 16,59    |
| 6                                          | Тариф на тепловую энергию                                 | руб.      | 3184,28 | 3693,76  | 4284,77  | 4970,33  |
| 7                                          | Тариф на холодную воду                                    | руб.      | 73,36   | 85,10    | 98,71    | 114,51   |
| 8                                          | Тариф на горячую воду                                     | руб.      |         |          |          |          |
| <b>Потребление энергетических ресурсов</b> |                                                           |           |         |          |          |          |
| 9                                          | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 56858   | 56289,42 | 55720,84 | 55152,26 |
| 10                                         | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 653,974 | 731,48   | 818,22   | 915,16   |
| 11                                         | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 274,73  | 274,73   | 274,73   | 274,73   |
| 12                                         | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 874,817 | 1014,79  | 1177,15  | 1365,50  |
| 13                                         | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 238     | 238      | 238      | 238      |
| 14                                         | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 17,459  | 20,25    | 23,49    | 27,25    |
| 15                                         | Потребление горячей воды в натуральном выражении          | куб.м.    |         |          |          |          |

|                                                                                                                   |                                                                      |           |        |        |        |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|--------|--------|
| 16                                                                                                                | Потребление горячей воды<br>в стоимостном выражении                  | тыс. руб. |        |        |        |        |
| <b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе</b> |                                                                      |           |        |        |        |        |
| 17                                                                                                                | Число энергосервисных<br>договоров (контрактов)                      | шт.       |        |        |        |        |
| <b>Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов</b>                               |                                                                      |           |        |        |        |        |
| 18                                                                                                                | Удельный расход тепловой<br>энергии на 1 кв. м общей<br>площади      | Гкал/м2   | 0,100  | 0,100  | 0,100  | 0,100  |
| 19                                                                                                                | Удельный расход холодной<br>воды на 1 чел.                           | м3/чел.   | 1,664  | 1,776  | 1,776  | 1,776  |
| 20                                                                                                                | Удельный расход горячей<br>воды на 1 чел.                            | м3/чел.   | 0,000  | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 21                                                                                                                | Удельный расход<br>электрической энергии на 1<br>кв. м общей площади | кВт*ч/м2  | 20,612 | 20,406 | 20,200 | 19,994 |

**Наименование объекта:** Здание №7 – отдельно стоящее, по адресу: Тутаев ул. Комсомольская 117

| № п/п                               | Наименование показателя программы                                                                                                  | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |         |         |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|---------|---------|
|                                     |                                                                                                                                    |                   | 2025        | 2027                                  | 2028    | 2029    |
| Общие сведения                      |                                                                                                                                    |                   |             |                                       |         |         |
| 1                                   | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м.             | 7337,7      | 7337,7                                | 7337,7  | 7337,7  |
| 2                                   | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.              | 804         | 795                                   | 784     | 773     |
| 3                                   | количество сотрудников                                                                                                             | чел.              | 66          | 65                                    | 64      | 63      |
| 4                                   | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.              | 738         | 730                                   | 720     | 710     |
| 5                                   | Тариф на электроэнергию                                                                                                            | руб.              | 9,25        | 10,17                                 | 11,18   | 12,29   |
| 6                                   | Тариф на тепловую энергию                                                                                                          | руб.              | 2 664,42    | 2930,86                               | 3223,94 | 3546,33 |
| 7                                   | Тариф на холодную воду                                                                                                             | руб.              | 43,85       | 48,23                                 | 53,05   | 58,35   |
| 8                                   | Тариф на горячую воду                                                                                                              | руб.              | 51,41       | 56,55                                 | 62,2    | 68,42   |
| Потребление энергетических ресурсов |                                                                                                                                    |                   |             |                                       |         |         |

|                                                                                                                   |                                                           |           |           |           |           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 9                                                                                                                 | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 141981    | 139450,55 | 138500,27 | 135850,25 |
| 10                                                                                                                | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 1 312,735 | 1418,212  | 1548,433  | 1669,599  |
| 11                                                                                                                | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 750,32    | 745,33    | 730,45    | 728,28    |
| 12                                                                                                                | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 1999,169  | 2184,457  | 2354,926  | 2582,721  |
| 13                                                                                                                | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 1717      | 1689      | 1668,32   | 1608,52   |
| 14                                                                                                                | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 75,286    | 81,46     | 88,504    | 93,857    |
| 15                                                                                                                | Потребление горячей воды натуральном выражении            | куб.м.    | 651,75    | 649,25    | 635,8     | 610,2     |
| 16                                                                                                                | Потребление горячей воды в стоимостном выражении          | тыс. руб. | 33,506    | 36,715    | 39,546    | 41,749    |
| <b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе</b> |                                                           |           |           |           |           |           |
| 17                                                                                                                | Число энергосервисных договоров (контрактов)              | шт.       |           |           |           |           |
| <b>Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов</b>                               |                                                           |           |           |           |           |           |
| 18                                                                                                                | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади | Гкал/м2   | 0,102     | 0,101     | 0,099     | 0,099     |

|    |                                                                |          |        |        |        |        |
|----|----------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 19 | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.  | 2,135  | 2,124  | 2,127  | 2,08   |
| 20 | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.  | 0,81   | 0,816  | 0,811  | 0,789  |
| 21 | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2 | 19,349 | 19,004 | 18,875 | 18,514 |

**Наименование объекта: Здание №8 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, г. Тутаев, ул. Советская, д.24**

|   |                                                                                                                                    |       |          |         |         |         |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------|---------|---------|
| 1 | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м. | 2591,9   | 2591,9  | 2591,9  | 2591,9  |
| 2 | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.  | 251      | 220     | 220     | 220     |
| 3 | количество сотрудников                                                                                                             | чел.  | 50       | 45      | 45      | 45      |
| 4 | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.  | 201      | 175     | 175     | 175     |
| 5 | Тариф на электроэнергию                                                                                                            | руб.  | 9,26     | 10,18   | 11,19   | 12,3    |
| 6 | Тариф на тепловую энергию                                                                                                          | руб.  | 2 676,05 | 2943,65 | 3238,01 | 3561,81 |
| 7 | Тариф на холодную воду                                                                                                             | руб.  | 44,45    | 48,89   | 53,77   | 59,14   |

|                                                                                                            |                                                           |           |            |            |           |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|-----------|-------------|
| 8                                                                                                          | Тариф на горячую воду                                     | руб.      | 51,41      | 56,55      | 62,2      | 68,42       |
| Потребление энергетических ресурсов                                                                        |                                                           |           |            |            |           |             |
| 9                                                                                                          | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 75725      | 75702,2825 | 75679,565 | 75656,8475  |
| 10                                                                                                         | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 701,06093  | 770,64923  | 846,85433 | 930579,21   |
| 11                                                                                                         | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 682,111    | 681,541575 | 680,97315 | 680,404725  |
| 12                                                                                                         | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 1825,36043 | 2006,2198  | 2204,9978 | 2423,4723   |
| 13                                                                                                         | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 2568       | 2567,7432  | 2567,4864 | 2567,2296   |
| 14                                                                                                         | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 114,14062  | 125,53696  | 163,7286  | 151,82595   |
| 15                                                                                                         | Потребление горячей воды натуральном выражении            | куб.м.    | 2274,007   | 2273,9312  | 2273,8554 | 2273,779599 |
| 16                                                                                                         | Потребление горячей воды в стоимостном выражении          | тыс. руб. | 116,9067   | 128,5908   | 141,4338  | 155,57199   |
| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе |                                                           |           |            |            |           |             |
| 17                                                                                                         | Число энергосервисных договоров (контрактов)              | шт.       | 1          | 1          | 1         | 1           |
| Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов                               |                                                           |           |            |            |           |             |

|    |                                                                |          |        |             |             |             |
|----|----------------------------------------------------------------|----------|--------|-------------|-------------|-------------|
| 18 | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади      | Гкал/м2  | 0,263  | 0,262950567 | 0,262731259 | 0,262511951 |
| 19 | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.  | 10,231 | 11,67156    | 11,67039273 | 11,66922545 |
| 20 | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.  | 9,060  | 10,33605091 | 10,33570636 | 10,33536181 |
| 21 | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2 | 29,216 | 29,20725433 | 29,19848953 | 29,18972472 |

**Наименование объекта: Здание №9 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл., г. Тутаев, ул. Р. Люксембург, д.56**

| № п/п          | Наименование показателя программы                                                                      | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |        |        |  |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|--------|--------|--|
|                |                                                                                                        |                   | 2025        | 2027                                  | 2028   | 2029   |  |
| Общие сведения |                                                                                                        |                   |             |                                       |        |        |  |
| 1              | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                             | кв.м.             | 2 678,40    | 2678,4                                | 2678,4 | 2678,4 |  |
| 2              | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в | чел.              | 173,00      | 168                                   | 165    | 165    |  |

|                                            |                                                           |           |            |            |            |            |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|
|                                            | течение календарного года):                               |           |            |            |            |            |
| 3                                          | количество сотрудников                                    | чел.      | 38,00      | 38         | 38         | 38         |
| 4                                          | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы  | чел.      | 135,00     | 130        | 130        | 130        |
| 5                                          | Тариф на электроэнергию                                   | руб.      | 9,21       | 9,21       | 9,21       | 9,21       |
| 6                                          | Тариф на тепловую энергию                                 | руб.      | 2 689,49   | 2 689,49   | 2 689,49   | 2 689,49   |
| 7                                          | Тариф на холодную воду                                    | руб.      | 44,30      | 44,30      | 44,30      | 44,30      |
| 8                                          | Тариф на горячую воду                                     | руб.      | 51,41      | 51,41      | 51,41      | 51,41      |
| <b>Потребление энергетических ресурсов</b> |                                                           |           |            |            |            |            |
| 9                                          | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 72 072,00  | 67 267,20  | 62 462,40  | 57 657,60  |
| 10                                         | Потребление электрической энергии в стоимостном           | тыс. руб. | 663 837,23 | 619 530,91 | 575 278,70 | 531 026,50 |



|    |                                                                |          |        |        |        |        |
|----|----------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 18 | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади      | Гкал/м2  | 0,247  | 0,247  | 0,247  | 0,247  |
| 19 | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.  | 7,069  | 7,226  | 7,313  | 7,264  |
| 20 | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.  | 5,971  | 6,046  | 6,051  | 5,947  |
| 21 | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2 | 26,909 | 25,115 | 23,321 | 21,527 |

**Наименование объекта:** Здание №10 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, город Тутаев, улица Советская, дом 6

| № п/п          | Наименование показателя программы                                                                                                  | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |      |      |  |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|------|------|--|
|                |                                                                                                                                    |                   | 2025        | 2027                                  | 2028 | 2029 |  |
| Общие сведения |                                                                                                                                    |                   |             |                                       |      |      |  |
| 1              | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м.             | 2468        | 2468                                  | 2468 | 2468 |  |
| 2              | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.              | 135         | 135                                   | 120  | 120  |  |
| 3              | количество сотрудников                                                                                                             | чел.              | 45          | 33                                    | 30   | 30   |  |
| 4              | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.              | 96          | 95                                    | 80   | 80   |  |

|                                            |                                                           |           |            |           |            |            |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------|------------|------------|
| 5                                          | Тариф на электроэнергию                                   | руб.      | 9,25       | 9,41      | 9,57       | 9,73       |
| 6                                          | Тариф на тепловую энергию                                 | руб.      | 2671,3     | 2735,74   | 2796,02    | 2856,28    |
| 7                                          | Тариф на холодную воду                                    | руб.      | 45,38      | 45,81     | 46,21      | 47,21      |
| 8                                          | Тариф на горячую воду                                     | руб.      | 51,41      | 59,41     | 67,41      | 75,41      |
| <b>Потребление энергетических ресурсов</b> |                                                           |           |            |           |            |            |
| 9                                          | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 90238      | 85726,1   | 81439,8    | 77367,81   |
| 10                                         | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 834258,27  | 806682,61 | 779378,89  | 752788,8   |
| 11                                         | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 600,419    | 570,4     | 541,88     | 514,79     |
| 12                                         | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 1603897,55 | 1560466,1 | 1515107,32 | 1470384,39 |
| 13                                         | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 1715       | 1457,75   | 1384,87    | 1315,63    |
| 14                                         | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 77830,69   | 66779,53  | 63994,85   | 62081,15   |
| 15                                         | Потребление горячей воды в натуральном выражении          | куб.м.    | 886,33     | 842,02    | 799,92     | 759,93     |

|                                                                                                                   |                                                                |           |          |          |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 16                                                                                                                | Потребление горячей воды в стоимостном выражении               | тыс. руб. | 45566,23 | 50024,41 | 53922,61 | 57306,33 |
| <b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе</b> |                                                                |           |          |          |          |          |
| 17                                                                                                                | Число энергосервисных договоров (контрактов)                   | шт.       | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов</b>                               |                                                                |           |          |          |          |          |
| 18                                                                                                                | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади      | Гкал/м2   | 0,25     | 0,24     | 0,22     | 0,21     |
| 19                                                                                                                | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.   | 0,7      | 0,59     | 0,57     | 0,54     |
| 20                                                                                                                | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.   | 0,36     | 0,35     | 0,33     | 0,31     |
| 21                                                                                                                | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2  | 36,57    | 34,74    | 33       | 31,35    |

**Наименование объекта:** Здание №11 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, п. Никульсоке ул. Центральная, д.15А

| № п/п          | Наименование показателя программы          | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |       |       |
|----------------|--------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|-------|-------|
|                |                                            |                   | 2025        | 2027                                  | 2028  | 2029  |
| Общие сведения |                                            |                   |             |                                       |       |       |
| 1              | Общая площадь зданий, строений, сооружений | кв.м.             | 707,5       | 707,5                                 | 707,5 | 707,5 |

|                                            |                                                                                                                                    |           |          |             |             |          |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-------------|-------------|----------|
| 2                                          | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.      | 37       | 37          | 37          | 37       |
| 3                                          | количество сотрудников                                                                                                             | чел.      | 15       | 15          | 15          | 15       |
| 4                                          | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.      | 22       | 22          | 22          | 22       |
| 5                                          | Тариф на электроэнергию                                                                                                            | руб.      | 11,5     | 13,00       | 14,68       | 16,59    |
| 6                                          | Тариф на тепловую энергию                                                                                                          | руб.      | 3184,75  | 3694,31     | 4285,40     | 4971,06  |
| 7                                          | Тариф на холодную воду                                                                                                             | руб.      | 72,73    | 84,37       | 97,87       | 113,52   |
| 8                                          | Тариф на горячую воду                                                                                                              | руб.      |          |             |             |          |
| <b>Потребление энергетических ресурсов</b> |                                                                                                                                    |           |          |             |             |          |
| 9                                          | Потребление электрической энергии в натуральном выражении                                                                          | кВт*ч     | 59063    | 54731,71333 | 50400,42667 | 46069,14 |
| 10                                         | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении                                                                          | тыс. руб. | 679,6733 | 711,24      | 740,10      | 764,44   |
| 11                                         | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении                                                                               | Гкал      | 167,365  | 162,9019333 | 158,4388667 | 153,9758 |

|                                                                                                                   |                                                                |           |           |        |        |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------|--------|--------|--------|
| 12                                                                                                                | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении           | тыс. руб. | 533,01646 | 601,81 | 678,97 | 765,42 |
| 13                                                                                                                | Потребление холодной воды в натуральном выражении              | куб.м.    | 891       | 804,87 | 718,74 | 632,61 |
| 14                                                                                                                | Потребление холодной воды в стоимостном выражении              | тыс. руб. | 64,80425  | 67,90  | 70,34  | 71,82  |
| 15                                                                                                                | Потребление горячей воды натуральном выражении                 | куб.м.    |           |        |        |        |
| 16                                                                                                                | Потребление горячей воды в стоимостном выражении               | тыс. руб. |           |        |        |        |
| <b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе</b> |                                                                |           |           |        |        |        |
| 17                                                                                                                | Число энергосервисных договоров (контрактов)                   | шт.       |           |        |        |        |
| <b>Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов</b>                               |                                                                |           |           |        |        |        |
| 18                                                                                                                | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади      | Гкал/м2   | 0,237     | 0,230  | 0,224  | 0,217  |
| 19                                                                                                                | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.   | 24,081    | 21,753 | 19,425 | 17,098 |
| 20                                                                                                                | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.   | 0,000     | 0,000  | 0,000  | 0,000  |
| 21                                                                                                                | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2  | 83,481    | 77,359 | 71,237 | 65,115 |

**Наименование объекта:** Здание №12 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область город Тутаев, улица Моторостроителей, 71.

| № п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |
|-------|-----------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|
|-------|-----------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|

|                                            |                                                                                                                                    |       |         |          |          |          |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|----------|----------|
|                                            |                                                                                                                                    |       | 2025    | 2027     | 2028     | 2029     |
| <b>Общие сведения</b>                      |                                                                                                                                    |       |         |          |          |          |
| 1                                          | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м. | 2584,1  | 2584,1   | 2584,1   | 2584,1   |
| 2                                          | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.  | 166     | 149      | 137      | 131      |
| 3                                          | количество сотрудников                                                                                                             | чел.  | 36      | 34       | 32       | 31       |
| 4                                          | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.  | 130     | 115      | 105      | 100      |
| 5                                          | Тариф на электроэнергию                                                                                                            | руб.  | 5,66    | 6,22     | 6,84     | 7,52     |
| 6                                          | Тариф на тепловую энергию                                                                                                          | руб.  | 2487,58 | 2736,33  | 3009,96  | 3310,86  |
| 7                                          | Тариф на холодную воду                                                                                                             | руб.  | 35,45   | 38,99    | 42,88    | 47,16    |
| 8                                          | Тариф на горячую воду                                                                                                              | руб.  | 42,03   | 46,23    | 50,86    | 55,94    |
| <b>Потребление энергетических ресурсов</b> |                                                                                                                                    |       |         |          |          |          |
| 9                                          | Потребление электрической энергии                                                                                                  | кВт*ч | 53 351  | 52817,49 | 52283,98 | 51750,47 |

|                                                                                                                   |                                                           |           |           |             |             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|-----------|-------------|-------------|-----------|
|                                                                                                                   | в натуральном выражении                                   |           |           |             |             |           |
| 10                                                                                                                | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 301966,66 | 328524,78   | 357622,42   | 389163,53 |
| 11                                                                                                                | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 517,24    | 510,3414933 | 503,4449867 | 496,54848 |
| 12                                                                                                                | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 1286675,8 | 1396462,7   | 1515349,2   | 1644002,5 |
| 13                                                                                                                | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 489       | 484,11      | 479,22      | 474,33    |
| 14                                                                                                                | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 17335,05  | 18875,448   | 20548,953   | 22369,402 |
| 15                                                                                                                | Потребление горячей воды в натуральном выражении          | куб.м.    | 673,239   | 655,28596   | 637,33292   | 619,37988 |
| 16                                                                                                                | Потребление горячей воды в стоимостном выражении          | тыс. руб. | 28296,236 | 30293,869   | 32414,752   | 34648,11  |
| <b>Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе</b> |                                                           |           |           |             |             |           |
| 17                                                                                                                | Число энергосервисных договоров (контрактов)              | шт.       |           |             |             |           |
| <b>Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов</b>                               |                                                           |           |           |             |             |           |
| 18                                                                                                                | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади | Гкал/м2   | 0,200     | 0,197       | 0,194       | 0,192     |

|    |                                                                |          |        |        |        |        |
|----|----------------------------------------------------------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 19 | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.  | 2,946  | 3,249  | 3,497  | 3,62   |
| 20 | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.  | 4,056  | 4,397  | 4,652  | 4,728  |
| 21 | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2 | 20,646 | 20,439 | 20,232 | 20,026 |

**Наименование объекта:** Здание №13 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, город Тутаев, улица Комсомольская, дом 106

| № п/п          | Наименование показателя программы                                                                                                  | Единица измерения | Базовый год | Плановые значения целевых показателей |      |      |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------|---------------------------------------|------|------|
|                |                                                                                                                                    |                   | 2025        | 2027                                  | 2028 | 2029 |
| Общие сведения |                                                                                                                                    |                   |             |                                       |      |      |
| 1              | Общая площадь зданий, строений, сооружений                                                                                         | кв.м.             | 2468        | 2468                                  | 2468 | 2468 |
| 2              | Количество человек (сотрудников + иных лиц), использующих энергетические ресурсы (в среднем за сутки в течение календарного года): | чел.              | 140         | 130                                   | 110  | 110  |
| 3              | количество сотрудников                                                                                                             | чел.              | 40          | 35                                    | 30   | 30   |
| 4              | количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы                                                                           | чел.              | 100         | 95                                    | 80   | 80   |
| 5              | Тариф на электроэнергию                                                                                                            | руб.              | 9,25        | 9,41                                  | 9,57 | 9,73 |

|                                            |                                                           |           |            |           |           |           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| 6                                          | Тариф на тепловую энергию                                 | руб.      | 2675,46    | 2735,74   | 2796,02   | 2856,28   |
| 7                                          | Тариф на холодную воду                                    | руб.      | 44,21      | 45,21     | 46,21     | 47,21     |
| 8                                          | Тариф на горячую воду                                     | руб.      | 51,41      | 59,41     | 67,41     | 75,41     |
| <b>Потребление энергетических ресурсов</b> |                                                           |           |            |           |           |           |
| 9                                          | Потребление электрической энергии в натуральном выражении | кВт*ч     | 71662      | 70467,63  | 69273,27  | 68078,9   |
| 10                                         | Потребление электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. руб. | 662878,14  | 663100,4  | 662945,2  | 662407,7  |
| 11                                         | Потребление тепловой энергии в натуральном выражении      | Гкал      | 601,481    | 591,46    | 581,43    | 571,41    |
| 12                                         | Потребление тепловой энергии в стоимостном выражении      | тыс. руб. | 1609240,25 | 1618080,8 | 1625690   | 1632107   |
| 13                                         | Потребление холодной воды в натуральном выражении         | куб.м.    | 2216       | 2179,07   | 2142,13   | 2105,2    |
| 14                                         | Потребление холодной воды в стоимостном выражении         | тыс. руб. | 97976,38   | 98515,8   | 98987,8   | 99386,5   |
| 15                                         | Потребление горячей воды натуральном выражении            | куб.м.    | 2243,513   | 2206,12   | 2168,73   | 2131,34   |
| 16                                         | Потребление горячей воды в стоимостном выражении          | тыс. руб. | 115339     | 131065,6  | 146194,09 | 160724,35 |

| Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетном секторе |                                                                |          |       |       |       |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|
| 17                                                                                                         | Число энергосервисных договоров (контрактов)                   | шт.      | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Целевые показатели, характеризующие удельные расходы энергетических ресурсов                               |                                                                |          |       |       |       |       |
| 18                                                                                                         | Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м общей площади      | Гкал/м2  | 0,27  | 0,24  | 0,23  | 0,23  |
| 19                                                                                                         | Удельный расход холодной воды на 1 чел.                        | м3/чел.  | 11,72 | 16,76 | 19,47 | 19,14 |
| 20                                                                                                         | Удельный расход горячей воды на 1 чел.                         | м3/чел.  | 11,87 | 16,97 | 19,71 | 19,37 |
| 21                                                                                                         | Удельный расход электрической энергии на 1 кв. м общей площади | кВт*ч/м2 | 31,96 | 28,55 | 28,07 | 27,58 |

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Наименование ГРБС: Администрация Тутаевского муниципального округа

Ответственный за энергосбережение в организации: зам. директора по АХР Серякова Т.В. [moskalyeva1979@mail.ru](mailto:moskalyeva1979@mail.ru)

Наименование объекта: Здание №1 – отдельно стоящее, по адресу: \_ г. Тутаев, пр-кт 50-летия Победы, д.32

Ответственный за энергосбережение в учреждении Грачева Наталья Алексеевна [schol31@yandex.ru](mailto:schol31@yandex.ru) 848533 20861

| № п/п | Энергосберегающее мероприятие | Необходимое количество (ед. измерения) | 2027 год                                      |                  |                                           |          |                                    | 2028 год                                      |                  |                                           |          |                                    | 2029 год                                      |                  |                                           |          |                                    |
|-------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|
|       |                               |                                        | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
|       |                               |                                        |                                               |                  |                                           |          |                                    |                                               |                  |                                           |          |                                    |                                               |                  |                                           |          |                                    |
|       |                               |                                        |                                               |                  |                                           |          |                                    |                                               |                  |                                           |          |                                    |                                               |                  |                                           |          |                                    |
|       |                               |                                        | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребн             | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребн             | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребн             | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    |

|                                                                                         |                                                                                                                |       | ость) |            |      |      |       | ость) |            |      |      |       | ость) |            |     |      |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|------------|------|------|-------|-------|------------|------|------|-------|-------|------------|-----|------|-------|
| 1. Мероприятия , направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                                | ИТОГО | 0     | 800        | 2,95 | Гкал | 11,34 | -     | 800        | 2,95 | Гкал | 11,34 | -     | 0          | 0,4 | Гкал | 1,51  |
| 1.1                                                                                     | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                            | 10 шт | -     | без затрат | 0,4  | Гкал | 1,51  | -     | без затрат | 0,4  | Гкал | 1,51  | -     | без затрат | 0,4 | Гкал | 1,51  |
| 1.2                                                                                     | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами                    | 10 шт | ОБ    | 800        | 2,55 |      | 9,83  | ОБ    | 800        | 2,55 |      | 9,83  | -     | 0          | 0   |      | 0     |
| 2. Мероприятия , направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии   |                                                                                                                | ИТОГО | -     | 0          | 0    | Гкал | 0     | -     | 0          | 0    | Гкал | 0     | -     | 0          | 0   | Гкал | 0     |
| 3. Мероприятия , направленные на энергоэффективность системы отопления                  |                                                                                                                | ИТОГО | -     | 136        | 4    | Гкал | 14,4  | -     | 36         | 2    | Гкал | 6,6   | -     | 86         | 3   | Гкал | 10,05 |
| 3.1                                                                                     | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и | -     | МБ    | 18         | 1    | Гкал | 3,3   | МБ    | 18         | 1    | Гкал | 3,3   | МБ    | 18         | 1   | Гкал | 3,3   |

[illegible]

|       |                                                                            |   |     |      |       |       |   |     |      |       |       |   |    |      |       |       |   |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|---|-----|------|-------|-------|---|-----|------|-------|-------|---|----|------|-------|-------|---|
|       | необходимости экономии энергоресурсов, о выключении света, закрытии окон ) |   |     |      |       |       |   |     |      |       |       |   |    |      |       |       |   |
| 3     | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников                | - | -   | -    | -     | -     | - | -   | -    | -     | -     | - | -  | -    | -     | -     | - |
| итого | Тепловая энергия                                                           | - | 936 | 6,95 | Гкал  | 25,74 | - | 836 | 4,95 | Гкал  | 17,94 | - | 86 | 3,4  | Гкал  | 11,56 |   |
|       | Вода                                                                       | - | 0   | 0    | м 3   | 0     | - | 0   | 0    | м 3   | 0     | - | 0  | 0    | м 3   | 0     |   |
|       | Электрическая энергия                                                      | - | 90  | 1621 | кВт*ч | 14,5  | - | 90  | 1621 | кВт*ч | 0     | - | 90 | 1621 | кВт*ч | 14,5  |   |

Наименование объекта: Здание №2 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл., Тутаевский, р-он, д. Емишево, ул. Центральная, д. 20

Ответственный за энергосбережение в учреждении

Паутова Любовь Борисовна, руководитель, 89159670390, emishevo\_school@mail.ru

1) Наименование объекта: ЦО Емишевский (школа)

| №<br>п/п | Энергосберегающее<br>мероприятие | Необходи<br>мое<br>количеств<br>о (ед.<br>измерения<br>) | 2027 год                                               |                            |                                               |             |                                                | 2028 год                                               |                            |                                               |             |                                                | 2029 год                                               |                            |                                               |             |                                                |
|----------|----------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|
|          |                                  |                                                          | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                |
|          |                                  |                                                          |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | стоимостн<br>ом<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | стоимостн<br>ом<br>выражени<br>и,<br>Тыс. руб. |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | стоимостн<br>ом<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. |
|          |                                  |                                                          |                                                        |                            |                                               |             |                                                |                                                        |                            |                                               |             |                                                |                                                        |                            |                                               |             |                                                |
|          |                                  |                                                          | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                |

|                                                                                        |                                                                                                         |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|------|-----|---|---|---|------|---|---|---|---|------|---|
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                         | ИТОГО | 0  | 27 | 2,5 | Гкал | 6,2 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей |       |    |    |     | Гкал |     |   |   |   | Гкал |   |   |   |   | Гкал |   |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений         |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                     | 2     | МБ | 2  | 1   |      | 2,5 |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 4                                                                                      | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами             | 2     | МБ | 25 | 1,5 |      | 3,7 |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 5                                                                                      | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                               |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 6                                                                                      | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                              |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 7                                                                                      | Утепление чердачных перекрытий                                                                          |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 8                                                                                      | Утепление кровли                                                                                        |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 9                                                                                      | Утепление ограждающих конструкций                                                                       |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 10                                                                                     | Утепление подвального, чердачного помещений                                                             |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 11                                                                                     | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                        |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 12                                                                                     | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                   |       |    |    |     |      |     |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                               |       |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|------|-----|------|-----|---|------|-----|------|-----|---|------|-----|------|-----|
| 13                                                                                   | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие)                                                                      |       |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | - | 0    | 0   | Гкал | 0   | - | 0    | 0   | Гкал | 0   | - | 0    | 0   | Гкал | 0   |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                       |       |   |      |     | Гкал |     |   |      |     | Гкал |     |   |      |     | Гкал |     |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха |       |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                               |       |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                        |       |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |   |      |     |      |     |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | - | 16,9 | 0,6 | Гкал | 2,3 | - | 23,6 | 1,1 | Гкал | 4,1 | - | 18,7 | 0,6 | Гкал | 3,7 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |       |    |      |     |     |     |    |      |     |      |     |    |      |     |      |     |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|------|-----|-----|-----|----|------|-----|------|-----|----|------|-----|------|-----|
| 1                                                         | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов)                     |       |    |      |     |     |     |    |      |     |      |     |    |      |     |      |     |
| 2                                                         | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 1     | МБ | 16,9 | 0,6 |     | 2,3 | МБ | 17,3 | 0,6 |      | 2,2 | МБ | 18,7 | 0,6 |      | 3,7 |
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |       |    |      |     |     |     |    |      |     | Гкал |     |    |      |     | Гкал |     |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      |       |    |      |     |     |     |    |      |     |      |     |    |      |     |      |     |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        |       |    |      |     |     |     | МБ | 6,3  | 0,5 |      | 1,9 |    |      |     |      |     |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        |       |    |      |     |     |     |    |      |     |      |     |    |      |     |      |     |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                |       |    |      |     |     |     |    |      |     |      |     |    |      |     |      |     |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  |       |    |      |     |     |     |    |      |     |      |     |    |      |     |      |     |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО | -  | 0    | 0   | м 3 | 0   | -  | 12,2 | 4   | м 3  | 4,2 | -  | 0    | 0   | м 3  | 0   |

|                                                                            |                                                                                                                                                                             |       |    |     |     |       |     |    |      |   |       |     |    |     |   |       |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-----|-----|-------|-----|----|------|---|-------|-----|----|-----|---|-------|-----|
| 1                                                                          | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |       |    |     |     | м 3   |     |    |      |   | м 3   |     |    |     |   | м 3   |     |
| 2                                                                          | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          |       |    |     |     |       |     |    |      |   |       |     |    |     |   |       |     |
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        |       |    |     |     |       |     |    |      |   |       |     |    |     |   |       |     |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      |       |    |     |     |       |     | МБ | 12,2 | 4 |       | 4,2 |    |     |   |       |     |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 |       |    |     |     |       |     |    |      |   |       |     |    |     |   |       |     |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 |       |    |     |     |       |     |    |      |   |       |     |    |     |   |       |     |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                                                             | ИТОГО | -  | 2,6 | 1,9 | кВт*ч | 4,6 | -  | 0    | 0 | кВт*ч | 0   | -  | 6,4 | 3 | кВт*ч | 7,8 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности)                                            | 2     | МБ | 0,8 | 0,5 | кВт*ч | 1,4 |    |      |   | кВт*ч |     | МБ | 6,4 | 3 | кВт*ч | 7,8 |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                                                              | 2     | МБ | 1,8 | 1,4 |       | 3,2 |    |      |   |       |     |    |     |   |       |     |

[illegible]

|       |                                                             |   |      |     |       |     |   |      |     |       |   |   |      |     |       |     |   |
|-------|-------------------------------------------------------------|---|------|-----|-------|-----|---|------|-----|-------|---|---|------|-----|-------|-----|---|
| 3     | Введение графиков включения и отключения систем освещения   | - | -    | -   | -     | -   | - | -    | -   | -     | - | - | -    | -   | -     | -   | - |
| 4     | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников | - | -    | -   | -     | -   | - | -    | -   | -     | - | - | -    | -   | -     | -   | - |
| 5     | Иные мероприятия (указать какие)                            | - | -    | -   | -     | -   | - | -    | -   | -     | - | - | -    | -   | -     | -   | - |
| итого | Тепловая энергия                                            | - | 43,9 | 3,1 | Гкал  | 8,5 | - | 23,6 | 1,1 | Гкал  | 0 | - | 18,7 | 0,6 | Гкал  | 3,7 |   |
|       | Вода                                                        | - | 0    | 0   | м 3   | 0   | - | 12,2 | 4   | м 3   | 0 | - | 0    | 0   | м 3   | 0   |   |
|       | Электрическая энергия                                       | - | 2,6  | 1,9 | кВт*ч | 4,6 | - | 0    | 0   | кВт*ч | 0 | - | 6,4  | 3   | кВт*ч | 7,8 |   |

Наименование объекта: Здание №3 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл., Тутаевский, р-он, д. Емишево, ул. Центральная, д.24

Ответственный за энергосбережение в учреждении

Паутова Любовь  
Борисовна, руководитель,  
89159670390,  
emishevo\_school@mail.ru

1) Наименование объекта: ЦО Емишевский (сад)

| № п/п | Энергосберегающее мероприятие | Необходимое количество (ед. измерения) | 2027 год                                      |                  |                                           |          |                                    | 2028 год                                      |                  |                                           |          |                                    | 2029 год                                      |                  |                                           |          |                                    |
|-------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|
|       |                               |                                        | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                                    | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                                    | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                                    |
|       |                               |                                        |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
|       |                               |                                        | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    |

|                                                                                        |                                                                                                          |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|------|-----|------|------|---|---|---|------|---|---|---|---|------|---|--|--|
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                          | ИТОГО | 0  | 35,4 | 6,2 | Гкал | 64,3 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 |  |  |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей  | 1     | МБ | 35,4 | 6,2 | Гкал | 64,3 |   |   |   | Гкал |   |   |   |   | Гкал |   |  |  |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений          |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                      |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 4                                                                                      | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами              |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 5                                                                                      | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                                |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 6                                                                                      | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                               |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 7                                                                                      | Утепление чердачных перекрытий                                                                           |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 8                                                                                      | Утепление кровли                                                                                         |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 9                                                                                      | Утепление ограждающих конструкций                                                                        |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 10                                                                                     | Утепление подвального, чердачного помещений                                                              |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 11                                                                                     | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                         |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 12                                                                                     | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                    |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 13                                                                                     | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие) |       |    |      |     |      |      |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |  |  |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии   |                                                                                                          | ИТОГО | -  | 256  | 12  | Гкал | 48   | - | 0 | 0 | Гкал | 0 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 |  |  |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                          |       |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|------|-----|----|-----|-----|------|-----|
| 1                                                                     | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                                                  | 1     | МБ | 256 | 12  | Гкал | 48  |    |     |     | Гкал |     |    |     |     | Гкал |     |
| 2                                                                     | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха                            |       |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |
| 3                                                                     | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                                                          |       |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |
| 4                                                                     | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                                                   |       |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО | -  | 2,3 | 1,2 | Гкал | 3,7 | -  | 3,5 | 1,2 | Гкал | 4,3 | -  | 3,9 | 1,2 | Гкал | 4,7 |
| 1                                                                     | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов)                     |       |    |     |     | Гкал |     |    |     |     | Гкал |     |    |     |     | Гкал |     |
| 2                                                                     | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 1     | МБ | 2,3 | 1,2 |      | 3,7 | МБ | 3,5 | 1,2 |      | 4,3 | МБ | 3,9 | 1,2 |      | 4,7 |
| 3                                                                     | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |       |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |    |     |     |      |     |

|                                                           |                                                                                                                                                                             |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|-----|---|---|---|---|-----|---|----|-----|---|-----|-----|
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                         |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                           |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                           |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                   |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                     |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                             | ИТОГО | - | 0 | 0 | м 3 | 0 | - | 0 | 0 | м 3 | 0 | -  | 9,8 | 1 | м 3 | 4,5 |
| 1                                                         | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |       |   |   |   | м 3 |   |   |   |   | м 3 |   |    |     |   | м 3 |     |
| 2                                                         | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |
| 3                                                         | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        | 1     |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   | МБ | 9,8 | 1 |     | 4,5 |
| 4                                                         | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |
| 5                                                         | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |
| 6                                                         | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 |       |   |   |   |     |   |   |   |   |     |   |    |     |   |     |     |

|                                                                            |                                                                                                                                  |       |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|----|-------|---|---|---|----|-------|---|---|---|----|-------|---|
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                  | ИТОГО | - | 0 | 0  | кВт*ч | 0 | - | 0 | 0  | кВт*ч | 0 | - | 0 | 0  | кВт*ч | 0 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности) |       |   |   |    | кВт*ч |   |   |   |    | кВт*ч |   |   |   |    | кВт*ч |   |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                   |       |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |
| 3                                                                          | Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности                                            |       |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |
| 4                                                                          | Перекладка электрических сетей здания для снижения потерь электрической энергии                                                  |       |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |
| 5                                                                          | Установка частотно-регулируемых приводов в лифтовом хозяйстве                                                                    |       |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |
| 6                                                                          | Внедрение частотно-регулируемого привода электродвигателей и оптимизация систем электродвигателей                                |       |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |
| 7                                                                          | Внедрение энергоэффективных систем вентиляции                                                                                    |       |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |
| 8                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета электрической энергии                                                     |       |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |
| 9                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии (указать какие)                                     |       |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |   |   |    |       |   |
| 6. Организационные беззатратные мероприятия                                |                                                                                                                                  | ИТОГО | - | - | -  | -     | - | - | - | -  | -     | - | - | - | -  | -     | - |
| 1                                                                          | Проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения                                                    | 10    | - | - | 10 | чел   | - | - | - | 10 | чел   | - | - | - | 10 | чел   | - |

|       |                                                                                                            |   |   |       |      |       |     |   |     |     |       |   |   |     |     |       |     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------|------|-------|-----|---|-----|-----|-------|---|---|-----|-----|-------|-----|
| 2     | Агитационная работа (таблички о необходимости экономии энергоресурсов, о выключении света, закрытии окон ) | - | - | -     | -    | -     | -   | - | -   | -   | -     | - | - | -   | -   | -     | -   |
| 3     | Введение графиков включения и отключения систем освещения                                                  | - | - | -     | -    | -     | -   | - | -   | -   | -     | - | - | -   | -   | -     | -   |
| 4     | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников                                                | - | - | -     | -    | -     | -   | - | -   | -   | -     | - | - | -   | -   | -     | -   |
| 5     | Иные мероприятия (указать какие)                                                                           | - | - | -     | -    | -     | -   | - | -   | -   | -     | - | - | -   | -   | -     | -   |
| итого | Тепловая энергия                                                                                           |   | - | 293,7 | 19,4 | Гкал  | 116 | - | 3,5 | 1,2 | Гкал  | 0 | - | 3,9 | 1,2 | Гкал  | 4,7 |
|       | Вода                                                                                                       |   | - | 0     | 0    | м 3   | 0   | - | 0   | 0   | м 3   | 0 | - | 9,8 | 1   | м 3   | 4,5 |
|       | Электрическая энергия                                                                                      |   | - | 0     | 0    | кВт*ч | 0   | - | 0   | 0   | кВт*ч | 0 | - | 0   | 0   | кВт*ч | 0   |

Наименование объекта: Здание №4 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, деревня Столбищи, ул. Центральная, дом 6

Ответственный за  
энергосбережение в  
учреждении  
(ФИО полностью,  
должность, телефон,  
электронная почта):

Кудрявцева Ольга Дмитриевна, заместитель директора-руководитель центра образования,  
8(48533)4-51-89, stolbishi@yandex.ru

1) Наименование объекта: Центр образования "Столбищенский", Тутаевский р-он, д. Столбищи, ул. Центральная, д. 6

| №<br>п/п                                                                               | Энергосберегающее мероприятие                                                                           | Необходимое количество (ед. измерения) | 2027 год                                      |     |                                           |      |                                    | 2028 год                                      |     |                                           |      |                                    | 2029 год                                      |     |                                           |      |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|------|------------------------------------|-----------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|------|------------------------------------|-----------------------------------------------|-----|-------------------------------------------|------|------------------------------------|
|                                                                                        |                                                                                                         |                                        | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |     | Экономия топливно-энергетических ресурсов |      |                                    | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |     | Экономия топливно-энергетических ресурсов |      |                                    | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |     | Экономия топливно-энергетических ресурсов |      |                                    |
|                                                                                        |                                                                                                         |                                        |                                               |     | в натуральном выражении                   |      | в стоимостном выражении, тыс. руб. |                                               |     | в натуральном выражении                   |      | в стоимостном выражении, тыс. руб. |                                               |     | в натуральном выражении                   |      | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
|                                                                                        |                                                                                                         |                                        |                                               |     |                                           |      |                                    |                                               |     |                                           |      |                                    |                                               |     |                                           |      |                                    |
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                         | ИТОГО                                  | 0                                             | 560 | 2,807                                     | Гкал | 9,122                              | -                                             | 280 | 1,403                                     | Гкал | 4,631                              | -                                             | 280 | 1,403                                     | Гкал | 4,706                              |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей |                                        |                                               |     |                                           | Гкал |                                    |                                               |     | Гкал                                      |      |                                    |                                               |     | Гкал                                      |      |                                    |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений         |                                        |                                               |     |                                           |      |                                    |                                               |     |                                           |      |                                    |                                               |     |                                           |      |                                    |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                     |                                        |                                               |     |                                           |      |                                    |                                               |     |                                           |      |                                    |                                               |     |                                           |      |                                    |

|                                                                                      |                                                                                                          |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-----|-----------|------|-------|----|-----|-----------|------|-------|----|-----|-----------|------|-------|
| 4                                                                                    | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами              | 20 шт | МБ | 560 | 2,80<br>7 |      | 9,122 | МБ | 280 | 1,40<br>3 |      | 4,631 | МБ | 280 | 1,40<br>3 |      | 4,706 |
| 5                                                                                    | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                                |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
| 6                                                                                    | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                               |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
| 7                                                                                    | Утепление чердачных перекрытий                                                                           |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
| 8                                                                                    | Утепление кровли                                                                                         |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
| 9                                                                                    | Утепление ограждающих конструкций                                                                        |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
| 10                                                                                   | Утепление подвального, чердачного помещений                                                              |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
| 11                                                                                   | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                         |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
| 12                                                                                   | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                    |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
| 13                                                                                   | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие) |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |    |     |           |      |       |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                          | ИТОГО | -  | 0   | 2         | Гкал | 0     | -  | 0   | 0         | Гкал | 0     | -  | 0   | 3         | Гкал | 0     |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                  |       |    |     |           | Гкал |       |    |     |           | Гкал |       |    |     |           | Гкал |       |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                      |       |    |           |     |      |        |    |    |     |      |        |    |    |   |      |        |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-----------|-----|------|--------|----|----|-----|------|--------|----|----|---|------|--------|
| 2                                                                     | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха        |       |    |           |     |      |        |    |    |     |      |        |    |    |   |      |        |
| 3                                                                     | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                                      |       |    |           |     |      |        |    |    |     |      |        |    |    |   |      |        |
| 4                                                                     | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                               |       |    |           | 2   |      |        |    |    | 0   |      |        |    |    | 3 |      |        |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления |                                                                                                                                                                                      | ИТОГО | -  | 3254<br>0 | 5,3 | Гкал | 17,222 | -  | 40 | 5,3 | Гкал | 17,495 | -  | 50 | 2 | Гкал | 17,779 |
| 1                                                                     | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов) |       | МБ | 20        | 1   | Гкал | 3,249  | МБ | 20 | 1   | Гкал | 3,301  | МБ | 25 | 1 | Гкал | 3,354  |
| 2                                                                     | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                            |       | МБ | 20        | 1   |      | 3,249  | МБ | 20 | 1   |      | 3,301  | МБ | 25 | 1 |      | 3,354  |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |       |    |           |     |     |        |   |   |     |     |        |   |   |   |     |        |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-----------|-----|-----|--------|---|---|-----|-----|--------|---|---|---|-----|--------|
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |       |    |           |     |     |        |   |   |     |     |        |   |   |   |     |        |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      |       |    |           |     |     |        |   |   |     |     |        |   |   |   |     |        |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        |       |    |           |     |     |        |   |   |     |     |        |   |   |   |     |        |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        | 34 шт | МБ | 3250<br>0 | 3,3 |     | 10,724 |   |   | 3,3 |     | 10,893 |   |   |   |     | 11,071 |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                |       |    |           |     |     |        |   |   |     |     |        |   |   |   |     |        |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  |       |    |           |     |     |        |   |   |     |     |        |   |   |   |     |        |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО | -  | 0         | 0   | м 3 | 0      | - | 0 | 0   | м 3 | 0      | - | 0 | 0 | м 3 | 0      |
| 1                                                         | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов                              |       |    |           |     | м 3 |        |   |   |     | м 3 |        |   |   |   | м 3 |        |
| 2                                                         | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                                                       |       |    |           |     |     |        |   |   |     |     |        |   |   |   |     |        |

|                                                                            |                                                                                                                                   |                    |    |       |      |       |        |    |       |      |       |        |    |            |      |       |        |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----|-------|------|-------|--------|----|-------|------|-------|--------|----|------------|------|-------|--------|
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                              |                    |    |       |      |       |        |    |       |      |       |        |    |            |      |       |        |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                            |                    |    |       |      |       |        |    |       |      |       |        |    |            |      |       |        |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                       |                    |    |       |      |       |        |    |       |      |       |        |    |            |      |       |        |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                       |                    |    |       |      |       |        |    |       |      |       |        |    |            |      |       |        |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                   | ИТОГО              | -  | 6,665 | 1351 | кВт*ч | 15,968 | -  | 6,665 | 1351 | кВт*ч | 16,374 | -  | 48,66<br>5 | 1351 | кВт*ч | 16,806 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности ) | 10 шт              |    |       |      | кВт*ч |        |    |       |      | кВт*ч |        | МБ | 42         |      | кВт*ч |        |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                    | 75 шт (25 штв год) | МБ | 6,665 | 1351 |       | 15,968 | МБ | 6,665 | 1351 |       | 16,374 | МБ | 6,665      | 1351 |       | 16,806 |
| 3                                                                          | Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности                                             |                    |    |       |      |       |        |    |       |      |       |        |    |            |      |       |        |
| 4                                                                          | Перекладка электрических сетей здания для снижения потерь электрической энергии                                                   |                    |    |       |      |       |        |    |       |      |       |        |    |            |      |       |        |
| 5                                                                          | Установка частотно-регулируемых приводов в лифтовом хозяйстве                                                                     |                    |    |       |      |       |        |    |       |      |       |        |    |            |      |       |        |

|                                             |                                                                                                            |       |   |           |            |      |        |   |     |           |      |   |   |     |           |      |        |  |  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|-----------|------------|------|--------|---|-----|-----------|------|---|---|-----|-----------|------|--------|--|--|
| 6                                           | Внедрение частотно-регулируемого привода электродвигателей и оптимизация систем электродвигателей          |       |   |           |            |      |        |   |     |           |      |   |   |     |           |      |        |  |  |
| 7                                           | Внедрение энергоэффективных систем вентиляции                                                              |       |   |           |            |      |        |   |     |           |      |   |   |     |           |      |        |  |  |
| 8                                           | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета электрической энергии                               |       |   |           |            |      |        |   |     |           |      |   |   |     |           |      |        |  |  |
| 9                                           | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии (указать какие)               |       |   |           |            |      |        |   |     |           |      |   |   |     |           |      |        |  |  |
| 6. Организационные беззатратные мероприятия |                                                                                                            | ИТОГО | - | -         | -          | -    | -      | - | -   | -         | -    | - | - | -   | -         | -    | -      |  |  |
| 1                                           | Проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения                              | 13    | - | -         | 13         | чел  | -      | - | -   | 13        | чел. | - | - | -   | 13        | чел  | -      |  |  |
| 2                                           | Агитационная работа (таблички о необходимости экономии энергоресурсов, о выключении света, закрытии окон ) | -     | - | -         | -          | -    | -      | - | -   | -         | -    | - | - | -   | -         | -    | -      |  |  |
| 3                                           | Введение графиков включения и отключения систем освещения                                                  | -     | - | -         | -          | -    | -      | - | -   | -         | -    | - | - | -   | -         | -    | -      |  |  |
| 4                                           | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников                                                | -     | - | -         | -          | -    | -      | - | -   | -         | -    | - | - | -   | -         | -    | -      |  |  |
| 5                                           | Иные мероприятия (указать какие)                                                                           | -     | - | -         | -          | -    | -      | - | -   | -         | -    | - | - | -   | -         | -    | -      |  |  |
| ито<br>го                                   | Тепловая энергия                                                                                           |       | - | 3310<br>0 | 10,1<br>07 | Гкал | 26,344 | - | 320 | 6,70<br>3 | Гкал | 0 | - | 330 | 6,40<br>3 | Гкал | 22,485 |  |  |

|  |                       |   |       |      |       |        |   |       |      |       |   |   |        |      |       |        |
|--|-----------------------|---|-------|------|-------|--------|---|-------|------|-------|---|---|--------|------|-------|--------|
|  | Вода                  | - | 0     | 0    | м 3   | 0      | - | 0     | 0    | м 3   | 0 | - | 0      | 0    | м 3   | 0      |
|  | Электрическая энергия | - | 6,665 | 1351 | кВт*ч | 15,968 | - | 6,665 | 1351 | кВт*ч | 0 | - | 48,665 | 1351 | кВт*ч | 16,806 |

Наименование объекта: Здание №5 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, поселок Чебаково, ул. Новая, д.9

Ответственный за  
 энергосбережение в  
 учреждении  
 (ФИО полностью,  
 должность, телефон,  
 электронная почта):

Родина Ольга Владимировна [chebsosh2@mail.ru](mailto:chebsosh2@mail.ru) 89807028424

1) Наименование объекта: ЦО Чебаковский (дошкольная группа)

| №<br>п/п                                                                                     | Энергосберегающее<br>мероприятие | Необходимое<br>количество (ед.<br>измерения) | 2027 год                                               |                            |                                               |             |                                                     | 2028 год                                               |                            |                                               |             |                                                     | 2029 год                                               |                            |                                               |             |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|
|                                                                                              |                                  |                                              | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                     | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                     | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                     |
|                                                                                              |                                  |                                              |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | в<br>стоимост<br>ном<br>выражен<br>ии,<br>тыс. руб. |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | в<br>стоимост<br>ном<br>выражен<br>ии,<br>Тыс. руб. |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | в<br>стоимост<br>ном<br>выражен<br>ии,<br>тыс. руб. |
|                                                                                              |                                  |                                              | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребно<br>сть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                     | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребно<br>сть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                     | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребно<br>сть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                     |
| 1. Мероприятия, направленные на<br>повышение тепловой защиты<br>зданий, строений, сооружений |                                  | ИТОГО                                        | 0                                                      | 20                         | 1                                             | Гкал        | 3,68999                                             | -                                                      | 129                        | 2                                             | Гкал        | 8,56078                                             | -                                                      | 0                          | 0                                             | Гкал        | 0                                                   |

|    |                                                                                                          |                                            |    |    |   |      |         |    |     |   |      |         |  |  |  |      |  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----|----|---|------|---------|----|-----|---|------|---------|--|--|--|------|--|
| 1  | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей  |                                            |    |    |   | Гкал | 0       |    |     |   | Гкал | 0       |  |  |  | Гкал |  |
| 2  | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений          |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 3  | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                      |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 4  | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами              |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 5  | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                                |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 6  | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                               |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 7  | Утепление чердачных перекрытий                                                                           | утепление чердачных перекрытий - 129 м.кв. |    |    |   |      | 0       | МБ | 129 | 2 |      | 8,56078 |  |  |  |      |  |
| 8  | Утепление кровли                                                                                         | утепление кровли 10 м.кв.                  | МБ | 20 | 1 |      | 3,68999 |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 9  | Утепление ограждающих конструкций                                                                        |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 10 | Утепление подвального, чердачного помещений                                                              |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 11 | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                         |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 12 | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                    |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |
| 13 | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие) |                                            |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |  |  |  |      |  |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                     |       |   |    |   |      |         |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|---|------|---------|---|---|---|------|---|---|---|---|------|---|
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                                     | ИТОГО | - | 0  | 0 | Гкал | 0       | - | 0 | 0 | Гкал | 0 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                             |       |   |    |   | Гкал | 0       |   |   |   | Гкал |   |   |   |   | Гкал |   |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха       |       |   |    |   |      | 0       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                                     |       |   |    |   |      | 0       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                              |       |   |    |   |      | 0       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                                     | ИТОГО | - | 40 | 2 | Гкал | 7,37998 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 1                                                                                    | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (здвижек, вентилей, клапанов) |       |   |    |   | Гкал | 0       |   |   |   | Гкал |   |   |   |   | Гкал |   |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |                                                            |    |     |   |     |         |   |   |    |     |        |   |   |   |     |   |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----|-----|---|-----|---------|---|---|----|-----|--------|---|---|---|-----|---|
| 2                                                         | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 1                                                          | МБ | 20  | 1 |     | 3,68999 |   |   |    |     |        |   |   |   |     |   |
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |                                                            |    |     |   |     | 0       |   |   |    |     |        |   |   |   |     |   |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      |                                                            |    |     |   |     | 0       |   |   |    |     |        |   |   |   |     |   |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        |                                                            |    |     |   |     | 0       |   |   |    |     |        |   |   |   |     |   |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        |                                                            |    |     |   |     | 0       |   |   |    |     |        |   |   |   |     |   |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                |                                                            |    |     |   |     | 0       |   |   |    |     |        |   |   |   |     |   |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  | Тепловая изоляция трубопроводов от теплузла до здания 70 м | МБ | 20  | 1 |     | 3,68999 |   |   |    |     |        |   |   |   |     |   |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО                                                      | -  | 0,7 | 1 | м 3 | 0,08308 | - | 5 | 10 | м 3 | 0,9637 | - | 0 | 0 | м 3 | 0 |
| 1                                                         | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов                              |                                                            |    |     |   | м 3 | 0       |   |   |    | м 3 | 0      |   |   |   | м 3 |   |

[illegible]

[illegible]

|           |                                  |   |     |    |       |          |   |     |    |       |         |   |   |   |       |   |
|-----------|----------------------------------|---|-----|----|-------|----------|---|-----|----|-------|---------|---|---|---|-------|---|
| 5         | Иные мероприятия (указать какие) | - | -   | -  | -     | -        | - | -   | -  | -     | -       | - | - | - | -     | - |
| ито<br>го | Тепловая энергия                 | - | 60  | 3  | Гкал  | 11,06997 | - | 129 | 2  | Гкал  | 8,56078 | - | 0 | 0 | Гкал  | 0 |
|           | Вода                             | - | 0,7 | 1  | м 3   | 0,08308  | - | 5   | 10 | м 3   | 0,9637  | - | 0 | 0 | м 3   | 0 |
|           | Электрическая энергия            | - | 1,6 | 20 | кВт*ч | 0,26     | - | 0   | 0  | кВт*ч | 0       | - | 0 | 0 | кВт*ч | 0 |

Наименование объекта: Здание №6 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, поселок Чебаково, ул. Школьная 5

Ответственный за  
 энергосбережение в  
 учреждении

Родина Ольга Владимировна [chebsosh2@mail.ru](mailto:chebsosh2@mail.ru) 89807028424

1) Наименование объекта: ЦО Чебаковский (здание школы)

| № п/п | Энергосберегающее мероприятие                                                       | Необходимое количество (ед. измерения) | 2027 год                                      |                  |                                           |          |                                    | 2028 год                                      |                  |                                           |          |                                    | 2029 год                                      |                  |                                           |          |                                    |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|
|       |                                                                                     |                                        | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                                    | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                                    | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                                    |
|       |                                                                                     |                                        |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
|       |                                                                                     |                                        | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    |
| 1.    | Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений | ИТОГО                                  | 0                                             | 20               | 1                                         | Гкал     | 3,69376                            | -                                             | 0                | 0                                         | Гкал     | 0                                  | -                                             | 0                | 0                                         | Гкал     | 0                                  |

|    |                                                                                                          |                             |    |    |   |      |         |  |  |  |      |   |  |  |  |      |   |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----|----|---|------|---------|--|--|--|------|---|--|--|--|------|---|
| 1  | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей  |                             |    |    |   | Гкал | 0       |  |  |  | Гкал | 0 |  |  |  | Гкал | 0 |
| 2  | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений          |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 3  | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                      | утепление 49 оконных блоков | МБ | 20 | 1 |      | 3,18428 |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 4  | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами              |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 5  | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                                |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 6  | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                               |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 7  | Утепление чердачных перекрытий                                                                           |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 8  | Утепление кровли                                                                                         |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 9  | Утепление ограждающих конструкций                                                                        |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 10 | Утепление подвального, чердачного помещений                                                              |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 11 | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                         |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 12 | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                    |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |
| 13 | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие) |                             |    |    |   |      | 0       |  |  |  |      | 0 |  |  |  |      | 0 |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                      |       |    |    |   |      |         |    |     |   |      |          |    |    |   |      |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|---|------|---------|----|-----|---|------|----------|----|----|---|------|---------|
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                                      | ИТОГО | -  | 0  | 0 | Гкал | 0       | -  | 0   | 0 | Гкал | 0        | -  | 0  | 0 | Гкал | 0       |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                              |       |    |    |   | Гкал | 0       |    |     |   | Гкал | 0        |    |    |   | Гкал | 0       |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха        |       |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0        |    |    |   |      | 0       |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                                      |       |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0        |    |    |   |      | 0       |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                               |       |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0        |    |    |   |      | 0       |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                                      | ИТОГО | -  | 80 | 3 | Гкал | 9,55284 | -  | 155 | 3 | Гкал | 12,85431 | -  | 60 | 2 | Гкал | 9,94066 |
| 1                                                                                    | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов) | 1     | МБ | 40 | 1 | Гкал | 3,18428 | МБ | 40  | 1 | Гкал | 4,28477  | МБ | 40 | 1 | Гкал | 4,97033 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |                                                            |    |    |   |     |         |    |    |    |     |         |    |    |    |     |         |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----|----|---|-----|---------|----|----|----|-----|---------|----|----|----|-----|---------|
| 2                                                         | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 1                                                          | МБ | 20 | 1 |     | 3,18428 | МБ | 20 | 1  |     | 4,28477 | МБ | 20 | 1  |     | 4,97033 |
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |                                                            |    |    |   |     | 0       |    |    |    |     | 0       |    |    |    |     | 0       |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      |                                                            |    |    |   |     | 0       |    |    |    |     | 0       |    |    |    |     | 0       |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        |                                                            |    |    |   |     | 0       |    |    |    |     | 0       |    |    |    |     | 0       |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        |                                                            |    |    |   |     | 0       |    |    |    |     | 0       |    |    |    |     | 0       |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                |                                                            |    |    |   |     | 0       |    |    |    |     | 0       |    |    |    |     | 0       |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  | установка циркуляционных насосов на обратку - 2 шт         |    |    |   |     | 0       | МБ | 95 | 1  |     | 4,28477 |    |    |    |     | 0       |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  | Тепловая изоляция трубопроводов от теплузла до здания 130м | МБ | 20 | 1 |     | 3,18428 |    |    |    |     | 0       |    |    |    |     | 0       |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО                                                      | -  | 3  | 1 | м 3 | 0,0851  | -  | 18 | 10 | м 3 | 0,9871  | -  | 64 | 16 | м 3 | 1,83216 |

|                                                                            |                                                                                                                                                                             |                                                          |    |   |   |       |        |    |    |    |       |        |    |    |     |       |         |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----|---|---|-------|--------|----|----|----|-------|--------|----|----|-----|-------|---------|
| 1                                                                          | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |                                                          |    |   |   | м 3   | 0      |    |    |    | м 3   | 0      |    |    |     | м 3   | 0       |
| 2                                                                          | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          |                                                          |    |   |   |       | 0      |    |    |    |       | 0      |    |    |     |       | 0       |
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        |                                                          |    |   |   |       | 0      |    |    |    |       | 0      |    |    |     |       | 0       |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      | 8 шт                                                     |    |   |   |       | 0      |    |    |    |       | 0      | МБ | 64 | 16  |       | 1,83216 |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 | 2 шт (3/4 и 1/2 дюйма)                                   | МБ | 3 | 1 |       | 0,0851 |    |    |    |       | 0      |    |    |     |       | 0       |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 | Замена смесителей на экономичные модели с аэратором 6 шт |    |   |   |       | 0      | МБ | 18 | 10 |       | 0,9871 |    |    |     |       | 0       |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                                                             | ИТОГО                                                    | -  | 0 | 0 | кВт*ч | 0      | -  | 0  | 0  | кВт*ч | 0      | -  | 16 | 400 | кВт*ч | 6,636   |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности)                                            | 4                                                        |    |   |   | кВт*ч |        |    |    |    | кВт*ч |        | МБ | 16 | 400 | кВт*ч | 6,636   |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                                                              |                                                          |    |   |   |       |        |    |    |    |       |        |    |    |     |       | 0       |

[illegible]

|           |                                                             |   |     |   |       |         |   |     |    |       |          |   |    |     |       |         |   |
|-----------|-------------------------------------------------------------|---|-----|---|-------|---------|---|-----|----|-------|----------|---|----|-----|-------|---------|---|
| 3         | Введение графиков включения и отключения систем освещения   | - | -   | - | -     | -       | - | -   | -  | -     | -        | - | -  | -   | -     | -       | - |
| 4         | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников | - | -   | - | -     | -       | - | -   | -  | -     | -        | - | -  | -   | -     | -       | - |
| 5         | Иные мероприятия (указать какие)                            | - | -   | - | -     | -       | - | -   | -  | -     | -        | - | -  | -   | -     | -       | - |
| ито<br>го | Тепловая энергия                                            | - | 100 | 4 | Гкал  | 13,2466 | - | 155 | 3  | Гкал  | 12,85431 | - | 60 | 2   | Гкал  | 9,94066 |   |
|           | Вода                                                        | - | 3   | 1 | м 3   | 0,0851  | - | 18  | 10 | м 3   | 0,9871   | - | 64 | 16  | м 3   | 1,83216 |   |
|           | Электрическая энергия                                       | - | 0   | 0 | кВт*ч | 0       | - | 0   | 0  | кВт*ч | 0        | - | 16 | 400 | кВт*ч | 6,636   |   |

Наименование объекта: Здание №7 – отдельно стоящее, по адресу: Тутаев ул. Комсомольская 117

Ответственный за  
энергосбережение в  
учреждении

Сапегина Елена Анатольевна 8-905-647-32-80 school7Tutaev@yandex.ru

1) Наименование объекта: Центр образования № 7 имени адмирала Ф.Ф. Ушакова

| №<br>п/п | Энергосберегающее мероприятие | Необходимо количество (ед. измерения) | 2027 год                                      |                  |                                           |          |                         | 2028 год                                      |                  |                                           |          |                         | 2029 год                                      |                  |                                           |          |                         |
|----------|-------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|-------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|-------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|-------------------------|
|          |                               |                                       | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                         | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                         | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                         |
|          |                               |                                       |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении |
|          |                               |                                       | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. | тыс. руб.               | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. | Тыс. руб.               | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. | тыс. руб.               |

|                                                                                        |                                                                                                         |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|------|---|---|---|---|------|---|---|---|---|------|---|
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                         | ИТОГО | 0 | 0 | 0 | Гкал | 0 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей |       |   |   |   | Гкал |   |   |   |   | Гкал |   |   |   |   | Гкал |   |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений         |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                     |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 4                                                                                      | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами             |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 5                                                                                      | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                               |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 6                                                                                      | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                              |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 7                                                                                      | Утепление чердачных перекрытий                                                                          |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 8                                                                                      | Утепление кровли                                                                                        |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 9                                                                                      | Утепление ограждающих конструкций                                                                       |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 10                                                                                     | Утепление подвального, чердачного помещений                                                             |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 11                                                                                     | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                        |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |
| 12                                                                                     | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                   |       |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |   |   |   |      |   |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                               |       |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|---|------|----|---|----|---|------|----|---|----|---|------|----|
| 13                                                                                   | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие)                                                                      |       |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | - | 0  | 0 | Гкал | 0  | - | 0  | 0 | Гкал | 0  | - | 0  | 0 | Гкал | 0  |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                       |       |   |    |   | Гкал |    |   |    |   | Гкал |    |   |    |   | Гкал |    |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха |       |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                               |       |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                        |       |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | - | 18 | 1 | Гкал | 18 | - | 18 | 1 | Гкал | 18 | - | 18 | 1 | Гкал | 18 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |       |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|---|------|----|----|----|---|------|----|----|----|---|------|----|
| 1                                                         | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов)                     |       |    |    |   | Гкал |    |    |    |   | Гкал |    |    |    |   | Гкал |    |
| 2                                                         | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 1     | МБ | 18 | 1 |      | 18 | МБ | 18 | 1 |      | 18 | МБ | 18 | 1 |      | 18 |
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |       |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      |       |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        |       |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        |       |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                |       |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  |       |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО | -  | 0  | 0 | м 3  | 0  | -  | 0  | 0 | м 3  | 0  | -  | 0  | 0 | м 3  | 0  |

|                                                                            |                                                                                                                                                                             |       |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|---|---|---|-------|---|
| 1                                                                          | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |       |   |   |   | м 3   |   |   |   |   | м 3   |   |   |   |   | м 3   |   |
| 2                                                                          | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          |       |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        |       |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      |       |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 |       |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 |       |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                                                             | ИТОГО | - | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | - | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | - | 0 | 0 | кВт*ч | 0 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности)                                            |       |   |   |   | кВт*ч |   |   |   |   | кВт*ч |   |   |   |   | кВт*ч |   |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                                                              |       |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |   |   |   |       |   |

|                                             |                                                                                                            |        |   |   |   |   |    |     |   |   |   |   |    |     |   |   |   |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|---|---|---|----|-----|---|---|---|---|----|-----|---|---|---|
| 3                                           | Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности                      |        |   |   |   |   |    |     |   |   |   |   |    |     |   |   |   |
| 4                                           | Перекладка электрических сетей здания для снижения потерь электрической энергии                            |        |   |   |   |   |    |     |   |   |   |   |    |     |   |   |   |
| 5                                           | Установка частотно-регулируемых приводов в лифтовом хозяйстве                                              |        |   |   |   |   |    |     |   |   |   |   |    |     |   |   |   |
| 6                                           | Внедрение частотно-регулируемого привода электродвигателей и оптимизация систем электродвигателей          |        |   |   |   |   |    |     |   |   |   |   |    |     |   |   |   |
| 7                                           | Внедрение энергоэффективных систем вентиляции                                                              |        |   |   |   |   |    |     |   |   |   |   |    |     |   |   |   |
| 8                                           | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета электрической энергии                               |        |   |   |   |   |    |     |   |   |   |   |    |     |   |   |   |
| 9                                           | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии (указать какие)               |        |   |   |   |   |    |     |   |   |   |   |    |     |   |   |   |
| 6. Организационные беззатратные мероприятия |                                                                                                            | ИТОГО  | - | - | - | - | -  | -   | - | - | - | - | -  | -   | - | - | - |
| 1                                           | Проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения                              | 66 чел |   | - | - | - | 66 | чел | - | - | - | - | 66 | чел | - | - | - |
| 2                                           | Агитационная работа (таблички о необходимости экономии энергоресурсов, о выключении света, закрытии окон ) | 1      | 1 | - | - | - | -  | 1   | - | - | - | - | 1  | -   | - | - | - |

|       |                                                             |   |    |   |       |    |   |    |   |       |   |   |    |   |       |    |   |
|-------|-------------------------------------------------------------|---|----|---|-------|----|---|----|---|-------|---|---|----|---|-------|----|---|
| 3     | Введение графиков включения и отключения систем освещения   | 1 | 1  | - | -     | -  | - | 1  | - | -     | - | - | 1  | - | -     | -  | - |
| 4     | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников | 1 | 1  | - | -     | -  | - | 1  | - | -     | - | - | 1  | - | -     | -  | - |
| 5     | Иные мероприятия (указать какие)                            | - | -  | - | -     | -  | - | -  | - | -     | - | - | -  | - | -     | -  | - |
| итого | Тепловая энергия                                            | - | 18 | 1 | Гкал  | 18 | - | 18 | 1 | Гкал  | 0 | - | 18 | 1 | Гкал  | 18 |   |
|       | Вода                                                        | - | 0  | 0 | м 3   | 0  | - | 0  | 0 | м 3   | 0 | - | 0  | 0 | м 3   | 0  |   |
|       | Электрическая энергия                                       | - | 0  | 0 | кВт*ч | 0  | - | 0  | 0 | кВт*ч | 0 | - | 0  | 0 | кВт*ч | 0  |   |

Наименование объекта: Здание №8 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, г. Тутаев, ул. Советская, д.24

Ответственный за энергосбережение в учреждении

Касьянова Наталья Вячеславовна, заместитель директора - руководитель ЦРР, 89159813001, polyanka12.tutaev@yarregion.ru

1) Наименование объекта: Центр развития ребенка - детский сад №12 "Полянка"

| №<br>п/п | Энергосберегающее<br>мероприятие | Необходимое<br>количество (ед.<br>измерения) | 2027 год                                               |                            |                                               |             |                                                | 2028 год                                               |                            |                                               |             |                                                | 2029 год                                               |                            |                                               |             |                                                |
|----------|----------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|
|          |                                  |                                              | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                |
|          |                                  |                                              |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | стоимост<br>ном<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | стоимост<br>ном<br>выражени<br>и,<br>Тыс. руб. |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | стоимост<br>ном<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. |
|          |                                  |                                              | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                |

|                                                                                        |                                                                                                         |                               |    |      |   |      |   |    |     |      |      |          |    |   |      |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----|------|---|------|---|----|-----|------|------|----------|----|---|------|------|------|
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                         | ИТОГО                         | 0  | 7750 | 0 | Гкал | 0 | -  | 250 | 17,3 | Гкал | 77,38477 | -  | 0 | 21,3 | Гкал | 77,1 |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей | замена входных дверей (4 шт.) | МБ | 0    | 0 | Гкал | 0 | МБ | 250 | 1    | Гкал | 4,28477  | МБ | 0 | 0    | Гкал | 0    |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений         | 0                             | МБ | 0    | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 0    |      | 0        | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                     | 0                             | МБ | 0    | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 0    |      | 0        | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 4                                                                                      | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами             | 35                            | МБ | 1750 | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 1,3  |      | 22,1     | МБ | 0 | 1,3  |      | 23,1 |
| 5                                                                                      | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                               | 0                             | МБ | 0    | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 0    |      | 0        | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 6                                                                                      | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                              | 0                             | МБ | 0    | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 0    |      | 0        | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 7                                                                                      | Утепление чердачных перекрытий                                                                          | 0                             | МБ | 0    | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 0    |      | 0        | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 8                                                                                      | Утепление кровли                                                                                        | 0                             | МБ | 0    | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 0    |      | 0        | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 9                                                                                      | Утепление ограждающих конструкций                                                                       | 0                             | МБ | 0    | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 0    |      | 0        | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 10                                                                                     | Утепление подвального, чердачного помещений                                                             | 0                             | МБ | 0    | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 0    |      | 0        | МБ | 0 | 0    |      |      |
| 11                                                                                     | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                        | 1                             | МБ | 6000 | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 15   |      | 51       | МБ | 0 | 20   |      | 54   |
| 12                                                                                     | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                   | 0                             | МБ | 0    | 0 |      | 0 | МБ | 0   | 0    |      | 0        | МБ | 0 | 0    |      | 0    |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                               |       |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|
| 13                                                                                   | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие)                                                                      | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                       | 0     | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                               | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |       |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |    |   |   |     |   |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|----|---|---|-----|---|
| 1                                                         | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов)                     | 0     | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 |     | 0 |
| 2                                                         | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |     | 0 |
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |     | 0 |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |     | 0 |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |     | 0 |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |     | 0 |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |     | 0 |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |     | 0 |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО | -  | 0 | 0 | м 3  | 0 | -  | 0 | 0 | м 3  | 0 | -  | 0 | 0 | м 3 | 0 |

|                                                                            |                                                                                                                                                                             |       |    |   |   |       |   |    |   |   |       |   |    |     |     |       |       |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---|---|-------|---|----|---|---|-------|---|----|-----|-----|-------|-------|
| 1                                                                          | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов | 0     | МБ | 0 | 0 | м 3   | 0 | МБ | 0 | 0 | м 3   | 0 | МБ | 0   | 0   | м 3   | 0     |
| 2                                                                          | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0   | 0   |       | 0     |
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0   | 0   |       | 0     |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0   | 0   |       | 0     |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0   | 0   |       | 0     |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0   | 0   |       | 0     |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                                                             | ИТОГО | -  | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | -  | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | -  | 100 | 400 | кВт*ч | 6,636 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности)                                            | 0     | МБ | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | МБ | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | МБ | 0   | 0   | кВт*ч | 0     |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                                                              | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0   | 0   |       | 0     |

[illegible]

|           |                                                             |   |      |   |       |   |   |     |      |       |   |   |     |      |       |       |   |
|-----------|-------------------------------------------------------------|---|------|---|-------|---|---|-----|------|-------|---|---|-----|------|-------|-------|---|
| 3         | Введение графиков включения и отключения систем освещения   | - | -    | - | -     | - | - | -   | -    | -     | - | - | -   | -    | -     | -     | - |
| 4         | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников | - | -    | - | -     | - | - | -   | -    | -     | - | - | -   | -    | -     | -     | - |
| 5         | Иные мероприятия (указать какие)                            | - | -    | - | -     | - | - | -   | -    | -     | - | - | -   | -    | -     | -     | - |
| ито<br>го | Тепловая энергия                                            | - | 7750 | 0 | Гкал  | 0 | - | 250 | 17,3 | Гкал  | 0 | - | 0   | 21,3 | Гкал  | 77,1  |   |
|           | Вода                                                        | - | 0    | 0 | м 3   | 0 | - | 0   | 0    | м 3   | 0 | - | 0   | 0    | м 3   | 0     |   |
|           | Электрическая энергия                                       | - | 0    | 0 | кВт*ч | 0 | - | 0   | 0    | кВт*ч | 0 | - | 100 | 400  | кВт*ч | 6,636 |   |

Наименование объекта: Здание №9 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская обл., г. Тутаев, ул. Р. Люксембург, д.56

Ответственный за энергосбережение в учреждении

Зими́на О́льга Алекса́ндровна, заместитель директора - руководитель центра развития ребенка, 8 48533 2 03 21, sadBuratino4@yandex.ru

1) Наименование объекта: Центр развития ребёнка № 4 «Буратино» (здание, помещение)

| №<br>п/п | Энергосберегающее<br>мероприятие | Необходи<br>мое<br>количеств<br>о (ед.<br>измерения<br>) | 2027 год                                               |                            |                                               |             |                                                | 2028 год                                               |                            |                                               |             |                                                | 2029 год                                               |                            |                                               |             |                                                |
|----------|----------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------|
|          |                                  |                                                          | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |             |                                                |
|          |                                  |                                                          |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | стоимостн<br>ом<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | стоимостн<br>ом<br>выражени<br>и,<br>Тыс. руб. |                                                        |                            | в<br>натуральном<br>выражении                 |             | стоимостн<br>ом<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. |
|          |                                  |                                                          | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объем<br>,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объем<br>,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объем<br>,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    | ед.<br>изм. |                                                |

|                                                                                        |                                                                                                         |         |    |             |    |      |   |    |            |    |      |   |    |        |    |      |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-------------|----|------|---|----|------------|----|------|---|----|--------|----|------|---|
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                         | ИТОГО   | 0  | 7<br>091,00 | 38 | Гкал | 0 | -  | 2571       | 28 | Гкал | 0 | -  | 2571   | 28 | Гкал | 0 |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей | шт.     | ОБ | 20,00       | 7  | Гкал |   |    |            |    | Гкал |   |    |        |    | Гкал |   |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений         |         |    |             | 0  |      |   |    |            |    |      |   |    |        |    |      |   |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                     | шт.     | ОБ | 50,00       | 10 |      |   | ОБ | 50         | 10 |      |   | ОБ | 50     | 10 |      |   |
| 4                                                                                      | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами             | шт.     | ОБ | 500,00      | 10 |      |   | ОБ | 500,0<br>0 | 10 |      |   | ОБ | 500,00 | 10 |      |   |
| 5                                                                                      | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                               | шт.     | ОБ | 21,00       | 7  |      |   | ОБ | 21,00      | 7  |      |   | ОБ | 21,00  | 7  |      |   |
| 6                                                                                      | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                              |         |    |             |    |      |   |    |            |    |      |   |    |        |    |      |   |
| 7                                                                                      | Утепление чердачных перекрытий                                                                          |         |    |             |    |      |   |    |            |    |      |   |    |        |    |      |   |
| 8                                                                                      | Утепление кровли                                                                                        | усл.ед. | ОБ | 2<br>000,00 | 1  |      |   |    |            |    |      |   |    |        |    |      |   |
| 9                                                                                      | Утепление ограждающих конструкций                                                                       |         |    |             |    |      |   |    |            |    |      |   |    |        |    |      |   |
| 10                                                                                     | Утепление подвального, чердачного помещений                                                             | усл.ед. | ОБ |             |    |      |   |    |            |    |      |   |    |        |    |      |   |
| 11                                                                                     | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                        | усл.ед. | ОБ |             | 1  |      |   |    |            |    |      |   |    |        |    |      |   |
| 12                                                                                     | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                   | усл.ед. | ОБ |             | 1  |      |   | ОБ |            | 1  |      |   | ОБ |        | 1  |      |   |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                               |         |    |        |   |      |   |   |      |   |      |   |   |     |   |      |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|--------|---|------|---|---|------|---|------|---|---|-----|---|------|---|
| 13                                                                                   | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие)                                                                      |         |    |        |   |      |   |   |      |   |      |   |   |     |   |      |   |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                               | ИТОГО   | -  | 1000   | 2 | Гкал | 0 | - | 0    | 0 | Гкал | 0 | - | 0   | 0 | Гкал | 0 |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                       |         |    |        | 0 | Гкал | 0 |   |      | 0 | Гкал | 0 |   |     | 0 | Гкал | 0 |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | усл.ед. | ОБ | 500,00 | 1 |      | 0 |   |      | 0 |      | 0 |   |     | 0 |      | 0 |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                               | усл.ед. | ОБ | 500,00 | 1 |      | 0 |   |      | 0 |      | 0 |   |     | 0 |      | 0 |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                        |         |    |        | 0 |      | 0 |   |      | 0 |      | 0 |   |     | 0 |      | 0 |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                               | ИТОГО   | -  | 15500  | 2 | Гкал | 0 | - | 1000 | 2 | Гкал | 0 | - | 500 | 2 | Гкал | 0 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |         |    |        |    |      |   |       |            |    |      |   |       |        |    |      |   |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|--------|----|------|---|-------|------------|----|------|---|-------|--------|----|------|---|
| 1                                                         | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов)                     |         |    |        | 0  | Гкал |   |       |            |    | Гкал |   |       |        |    | Гкал |   |
| 2                                                         | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | усл.ед. | ОБ | 15     | 1  |      |   | 20000 |            | 1  |      |   | 20000 |        | 1  |      |   |
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов | усл.ед. |    |        |    |      |   | ОБ    | 500,0<br>0 |    |      |   |       |        |    |      |   |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      |         |    |        |    |      |   |       |            |    |      |   |       |        |    |      |   |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        | усл.ед. | ОБ | 500,00 | 1  |      |   | ОБ    | 500,0<br>0 | 1  |      |   | ОБ    | 500,00 | 1  |      |   |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        |         |    |        |    |      |   |       |            |    |      |   |       |        |    |      |   |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                |         |    |        |    |      |   |       |            |    |      |   |       |        |    |      |   |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  |         |    |        |    |      |   |       | 510        |    |      |   |       |        |    |      |   |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО   | -  | 510    | 21 | м 3  | 0 | -     |            | 21 | м 3  | 0 | -     | 510    | 21 | м 3  | 0 |

|                                                                            |                                                                                                                                                                             |         |    |        |     |       |   |    |        |     |       |   |    |        |    |       |   |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|--------|-----|-------|---|----|--------|-----|-------|---|----|--------|----|-------|---|
| 1                                                                          | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |         |    |        |     | м 3   |   |    |        |     | м 3   |   |    |        |    | м 3   |   |
| 2                                                                          | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          |         |    |        |     |       |   |    |        |     |       |   |    |        |    |       |   |
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        | усл.ед. | ОБ | 500,00 | 1   |       |   | ОБ | 500,00 | 1   |       |   | ОБ | 500,00 | 1  |       |   |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      | шт.     | ОБ | 10,00  | 20  |       |   | ОБ | 10,00  | 20  |       |   | ОБ | 10,00  | 20 |       |   |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 |         |    |        |     |       |   |    |        |     |       |   |    |        |    |       |   |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 |         |    |        |     |       |   |    | 310    |     |       |   |    |        |    |       |   |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                                                             | ИТОГО   | -  | 310    | 112 | кВт*ч | 0 | -  |        | 112 | кВт*ч | 0 | -  | 210    | 62 | кВт*ч | 0 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности )                                           | шт.     | ОБ | 10,00  | 10  | кВт*ч |   | ОБ | 10,00  | 10  | кВт*ч |   | ОБ | 10,00  | 10 | кВт*ч |   |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                                                              | шт.     | ОБ | 200,00 | 100 |       |   | ОБ | 200,00 | 100 |       |   | ОБ | 100,00 | 50 |       |   |

[illegible]

|       |                                                             |   |         |     |       |   |   |         |     |       |   |   |         |    |       |   |
|-------|-------------------------------------------------------------|---|---------|-----|-------|---|---|---------|-----|-------|---|---|---------|----|-------|---|
| 3     | Введение графиков включения и отключения систем освещения   | - | -       | -   | -     | - | - | -       | -   | -     | - | - | -       | -  | -     | - |
| 4     | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников | - | -       | -   | -     | - | - | -       | -   | -     | - | - | -       | -  | -     | - |
| 5     | Иные мероприятия (указать какие)                            | - | -       | -   | -     | - | - | 1571,00 | -   | -     | - | - | -       | -  | -     | - |
| итого | Тепловая энергия                                            | - | 4106,00 | 40  | Гкал  | 0 | - | 510,00  | 30  | Гкал  | 0 | - | 1071,00 | 30 | Гкал  | 0 |
|       | Вода                                                        | - | 510,00  | 21  | м 3   | 0 | - | 310,00  | 21  | м 3   | 0 | - | 510,00  | 21 | м 3   | 0 |
|       | Электрическая энергия                                       | - | 310,00  | 112 | кВт*ч | 0 | - |         | 112 | кВт*ч | 0 | - | 210,00  | 62 | кВт*ч | 0 |

Наименование объекта: Здание №10 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, город Тутаев, улица Советская, дом 6

Ответственный за энергосбережение в учреждении Руденко Рида Гарафутдиновна 7 (48533) 7-08-45 mdou14.skazka@yandex.ru

1) Наименование объекта: Центр развития ребенка № 14 "Сказка"

| № п/п | Энергосберегающее мероприятие | Необходимое количество (ед. измерения) | 2027 год                                      |                                           |                          | 2028 год                                      |                                           |                          | 2029 год                                      |                                           |                          |
|-------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|
|       |                               |                                        | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов |                          | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов |                          | Финансовое обеспечение реализации мероприятий | Экономия топливно-энергетических ресурсов |                          |
|       |                               |                                        |                                               | в натуральном выражении                   | в стоимостном выражении, |                                               | в натуральном выражении                   | в стоимостном выражении, |                                               | в натуральном выражении                   | в стоимостном выражении, |

|                                                                                        |                                                                                                         |       | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть) | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во | ед.<br>изм. | тыс. руб. | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть) | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во | ед.<br>изм. | Тыс. руб. | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть) | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во | ед.<br>изм. | тыс. руб. |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------|----------------------------|------------|-------------|-----------|-----------------------------------------------------|----------------------------|------------|-------------|-----------|-----------------------------------------------------|----------------------------|------------|-------------|-----------|
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                         | ИТОГО | 0                                                   | 7750                       | 0          | Гкал        | 0         | -                                                   | 0                          | 20,2       | Гкал        | 90,5      | -                                                   | 0                          | 22         | Гкал        | 93,8      |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей | 0     | МБ                                                  | 0                          | 0          | Гкал        | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          | Гкал        | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          | Гкал        | 0         |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений         | 0     | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                     | 0     | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         |
| 4                                                                                      | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами             | 35    | МБ                                                  | 1750                       | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 1,3        |             | 22,1      | МБ                                                  | 0                          | 1,3        |             | 23,1      |
| 5                                                                                      | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                               | 0     | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         |
| 6                                                                                      | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                              | 0     | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         |
| 7                                                                                      | Утепление чердачных перекрытий                                                                          | 0     | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         |
| 8                                                                                      | Утепление кровли                                                                                        | 0     | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         |
| 9                                                                                      | Утепление ограждающих конструкций                                                                       | 0     | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         |
| 10                                                                                     | Утепление подвального, чердачного помещений                                                             | 0     | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 0          |             | 0         |
| 11                                                                                     | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                        | 1     | МБ                                                  | 6000                       | 0          |             | 0         | МБ                                                  | 0                          | 15         |             | 51        | МБ                                                  | 0                          | 20         |             | 54        |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                               |       |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|
| 12                                                                                   | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                                                                                         | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 13                                                                                   | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие)                                                                      | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                       | 0     | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                               | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |       |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|
| 1                                                         | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (затвора, вентилей, клапанов)                      | 0     | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 2                                                         | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО | -  | 0 | 0 | м 3  | 0 | -  | 0 | 0 | м 3  | 0 | -  | 0 | 0 | м 3  | 0 |

|                                                                            |                                                                                                                                                                             |       |    |   |   |       |   |    |   |   |       |   |    |   |   |       |   |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---|---|-------|---|----|---|---|-------|---|----|---|---|-------|---|
| 1                                                                          | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов | 0     | МБ | 0 | 0 | м 3   | 0 | МБ | 0 | 0 | м 3   | 0 | МБ | 0 | 0 | м 3   | 0 |
| 2                                                                          | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                                                             | ИТОГО | -  | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | -  | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | -  | 0 | 0 | кВт*ч | 0 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности)                                            | 0     | МБ | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | МБ | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | МБ | 0 | 0 | кВт*ч | 0 |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                                                              | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |

[illegible]

|       |                                                             |   |      |   |       |   |   |   |      |       |   |   |   |    |       |      |   |
|-------|-------------------------------------------------------------|---|------|---|-------|---|---|---|------|-------|---|---|---|----|-------|------|---|
| 3     | Введение графиков включения и отключения систем освещения   | - | -    | - | -     | - | - | - | -    | -     | - | - | - | -  | -     | -    | - |
| 4     | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников | - | -    | - | -     | - | - | - | -    | -     | - | - | - | -  | -     | -    | - |
| 5     | Иные мероприятия (указать какие)                            | - | -    | - | -     | - | - | - | -    | -     | - | - | - | -  | -     | -    | - |
| итого | Тепловая энергия                                            | - | 7750 | 0 | Гкал  | 0 | - | 0 | 20,2 | Гкал  | 0 | - | 0 | 22 | Гкал  | 93,8 |   |
|       | Вода                                                        | - | 0    | 0 | м 3   | 0 | - | 0 | 0    | м 3   | 0 | - | 0 | 0  | м 3   | 0    |   |
|       | Электрическая энергия                                       | - | 0    | 0 | кВт*ч | 0 | - | 0 | 0    | кВт*ч | 0 | - | 0 | 0  | кВт*ч | 0    |   |

Наименование объекта: Здание №11 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, п. Никульсоке ул. Центральная, д.15А

Ответственный за  
энергосбережение в учреждении

Найденова Елена Валентиновна , руководитель ЦПП , 89010582788, malich22.naidenova@yandex.ru

1) Наименование объекта: ЦПП д/с №22 "Малыш"

| №<br>п/п | Энергосберегающее<br>мероприятие | Необходимое<br>количество (ед.<br>измерения) | 2027 год                                               |                            |                                               |                                                |                            | 2028 год                                               |                            |                                               |                                                |                            | 2029 год                                               |                            |                                               |                                                |             |
|----------|----------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------|
|          |                                  |                                              | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |                                                |                            | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |                                                |                            | Финансовое<br>обеспечение<br>реализации<br>мероприятий |                            | Экономия топливно-<br>энергетических ресурсов |                                                |             |
|          |                                  |                                              |                                                        |                            | в                                             | стоимост<br>ном<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. | в натуральном<br>выражении |                                                        |                            | в                                             | стоимост<br>ном<br>выражени<br>и,<br>Тыс. руб. | в натуральном<br>выражении |                                                        |                            | в                                             | стоимост<br>ном<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. |             |
|          |                                  |                                              | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    |                                                | ед.<br>изм.                | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    |                                                | ед.<br>изм.                | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть)    | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                                    |                                                | ед.<br>изм. |

|                                                                                        |                                                                                                         |                              |    |    |   |      |         |    |     |   |      |         |   |   |   |      |   |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----|----|---|------|---------|----|-----|---|------|---------|---|---|---|------|---|---|
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                         | ИТОГО                        | 0  | 20 | 2 | Гкал | 7,38752 | -  | 250 | 1 | Гкал | 4,28477 | - | 0 | 0 | Гкал | 0 |   |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей | замена входных дверей (4 шт) |    |    |   | Гкал | 0       | МБ | 250 | 1 | Гкал | 4,28477 |   |   |   | Гкал | 0 |   |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений         |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                     | утепление 36 оконных блоков  | МБ | 20 | 2 |      | 6,36856 |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 4                                                                                      | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами             |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 5                                                                                      | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                               |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 6                                                                                      | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                              |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 7                                                                                      | Утепление чердачных перекрытий                                                                          |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 8                                                                                      | Утепление кровли                                                                                        |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 9                                                                                      | Утепление ограждающих конструкций                                                                       |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 10                                                                                     | Утепление подвального, чердачного помещений                                                             |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 11                                                                                     | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                        |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |
| 12                                                                                     | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                   |                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         | 0 |   |   |      |   | 0 |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                               |       |   |    |   |      |         |   |     |   |      |          |   |     |   |      |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|---|------|---------|---|-----|---|------|----------|---|-----|---|------|----------|
| 13                                                                                   | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие)                                                                      |       |   |    |   |      | 0       |   |     |   |      | 0        |   |     |   |      | 0        |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | - | 0  | 0 | Гкал | 0       | - | 0   | 0 | Гкал | 0        | - | 0   | 0 | Гкал | 0        |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                       |       |   |    |   | Гкал | 0       |   |     |   | Гкал | 0        |   |     |   | Гкал | 0        |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха |       |   |    |   |      | 0       |   |     |   |      | 0        |   |     |   |      | 0        |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                               |       |   |    |   |      | 0       |   |     |   |      | 0        |   |     |   |      | 0        |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                        |       |   |    |   |      | 0       |   |     |   |      | 0        |   |     |   |      | 0        |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | - | 50 | 3 | Гкал | 9,55284 | - | 200 | 3 | Гкал | 12,85431 | - | 120 | 4 | Гкал | 19,88132 |

|   |                                                                                                                                                                                                          |                                              |    |    |   |      |         |    |     |   |      |         |    |     |   |      |          |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----|----|---|------|---------|----|-----|---|------|---------|----|-----|---|------|----------|
| 1 | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов)                     |                                              |    |    |   | Гкал | 0       |    |     |   | Гкал | 0       |    |     |   | Гкал |          |
| 2 | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 1                                            | МБ | 20 | 1 |      | 3,18428 | МБ | 20  | 1 |      | 4,28477 | МБ | 20  | 1 |      | 4,97033  |
| 3 | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |                                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |    |     |   |      | 0        |
| 4 | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      |                                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |    |     |   |      | 0        |
| 5 | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        | Замена стояков                               |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       | МБ | 100 | 3 |      | 14,91099 |
| 6 | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        |                                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      | 0       |    |     |   |      | 0        |
| 7 | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                | Установка на 16 радиаторах запорных вентелей | МБ | 30 | 2 |      | 6,36856 |    |     |   |      | 0       |    |     |   |      | 0        |
| 8 | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  |                                              |    |    |   |      | 0       |    |     |   |      |         |    |     |   |      | 0        |
| 8 | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  | Замена 10 старых радиатора                   |    |    |   |      |         | МБ | 180 | 2 |      | 8,56954 |    |     |   |      | 0        |

|                                                                            |                                                                                                                                                                             |                                                           |    |   |    |       |       |    |     |    |       |        |    |     |     |       |       |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----|---|----|-------|-------|----|-----|----|-------|--------|----|-----|-----|-------|-------|
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды                  |                                                                                                                                                                             | ИТОГО                                                     | -  | 1 | 20 | м 3   | 1,702 | -  | 120 | 10 | м 3   | 0,9871 | -  | 0   | 0   | м 3   | 0     |
| 1                                                                          | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов |                                                           |    |   |    | м 3   | 0     |    |     |    | м 3   | 0      |    |     |     | м 3   | 0     |
| 2                                                                          | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          |                                                           |    |   |    |       | 0     |    |     |    |       | 0      |    |     |     |       | 0     |
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        |                                                           |    |   |    |       | 0     |    |     |    |       | 0      |    |     |     |       | 0     |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      |                                                           |    |   |    |       | 0     |    |     |    |       | 0      |    |     |     |       |       |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 | 1 шт                                                      | МБ | 1 | 20 |       | 1,702 |    |     |    |       | 0      |    |     |     |       | 0     |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 | Замена смесителей на экономичные модели с аэратором 12 шт |    |   |    |       | 0     | МБ | 120 | 10 |       | 0,9871 |    |     |     |       |       |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                                                             | ИТОГО                                                     | -  | 0 | 0  | кВт*ч | 0     | -  | 0   | 0  | кВт*ч | 0      | -  | 300 | 600 | кВт*ч | 9,954 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности )                                           | 5                                                         |    |   |    | кВт*ч |       |    |     |    | кВт*ч |        | МБ | 200 | 200 | кВт*ч | 3,318 |

|                                             |                                                                                                   |                                                |   |   |    |     |   |   |   |    |     |   |    |     |     |     |       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---|---|----|-----|---|---|---|----|-----|---|----|-----|-----|-----|-------|
| 2                                           | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами    |                                                |   |   |    |     |   |   |   |    |     |   |    |     |     |     | 0     |
| 3                                           | Закупка энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности             |                                                |   |   |    |     |   |   |   |    |     |   |    |     |     |     | 0     |
| 4                                           | Перекладка электрических сетей здания для снижения потерь электрической энергии                   |                                                |   |   |    |     |   |   |   |    |     |   |    |     |     |     | 0     |
| 5                                           | Установка частотно-регулируемых приводов в лифтовом хозяйстве                                     |                                                |   |   |    |     |   |   |   |    |     |   |    |     |     |     | 0     |
| 6                                           | Внедрение частотно-регулируемого привода электродвигателей и оптимизация систем электродвигателей |                                                |   |   |    |     |   |   |   |    |     |   |    |     |     |     | 0     |
| 7                                           | Внедрение энергоэффективных систем вентиляции                                                     |                                                |   |   |    |     |   |   |   |    |     |   |    |     |     |     | 0     |
| 8                                           | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета электрической энергии                      |                                                |   |   |    |     |   |   |   |    |     |   |    |     |     |     | 0     |
| 9                                           | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии (указать какие)      | Замена светильников на энергосберегающие 20 шт |   |   |    |     |   |   |   |    |     |   | МБ | 100 | 400 |     | 6,636 |
| 6. Организационные беззатратные мероприятия |                                                                                                   | ИТОГО                                          | - | - | -  | -   | - | - | - | -  | -   | - | -  | -   | -   | -   | -     |
| 1                                           | Проведение разъяснительной работы с сотрудниками по вопросам энергосбережения                     | 15 чел                                         | - | - | 15 | чел | - | - | - | 15 | чел | - | -  | -   | 15  | чел | -     |

|           |                                                                                                            |   |    |    |       |          |   |     |    |       |          |   |     |     |       |          |   |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|----|-------|----------|---|-----|----|-------|----------|---|-----|-----|-------|----------|---|
| 2         | Агитационная работа (таблички о необходимости экономии энергоресурсов, о выключении света, закрытии окон ) | - | -  | -  | -     | -        | - | -   | -  | -     | -        | - | -   | -   | -     | -        | - |
| 3         | Введение графиков включения и отключения систем освещения                                                  | - | -  | -  | -     | -        | - | -   | -  | -     | -        | - | -   | -   | -     | -        | - |
| 4         | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников                                                | - | -  | -  | -     | -        | - | -   | -  | -     | -        | - | -   | -   | -     | -        | - |
| 5         | Иные мероприятия (указать какие)                                                                           | - | -  | -  | -     | -        | - | -   | -  | -     | -        | - | -   | -   | -     | -        | - |
| ито<br>го | Тепловая энергия                                                                                           | - | 70 | 5  | Гкал  | 16,94036 | - | 450 | 4  | Гкал  | 17,13908 | - | 120 | 4   | Гкал  | 19,88132 |   |
|           | Вода                                                                                                       | - | 1  | 20 | м 3   | 1,702    | - | 120 | 10 | м 3   | 0,9871   | - | 0   | 0   | м 3   | 0        |   |
|           | Электрическая энергия                                                                                      | - | 0  | 0  | кВт*ч | 0        | - | 0   | 0  | кВт*ч | 0        | - | 300 | 600 | кВт*ч | 9,954    |   |

Наименование объекта: Здание №12 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область город Тутаев, улица Моторостроителей, 71.

Ответственный за энергосбережение в учреждении **Махалова Татьяна Владимировна, зам. Директора руководитель центра развития ребенка №27, 8-48533-2-19-58,ds27.cvetik@yandex.ru**

1) Наименование объекта: **Центр развития ребенка №27 «Цветик-Семицветик»**

| № п/п | Энергосберегающее мероприятие | Необходимое количество (ед. | 2027 год                          |                                           | 2028 год                          |                                           | 2029 год                          |                                           |
|-------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|
|       |                               |                             | Финансовое обеспечение реализации | Экономия топливно-энергетических ресурсов | Финансовое обеспечение реализации | Экономия топливно-энергетических ресурсов | Финансовое обеспечение реализации | Экономия топливно-энергетических ресурсов |

|                                                                                        |                                                                                                         | измерения<br>) | мероприятий                                         |                            | в<br>натуральном<br>выражении |             | в<br>стоимостн<br>ом<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. | мероприятий<br>в<br>натуральном<br>выражении        |                            |            |             | в<br>стоимостн<br>ом<br>выражени<br>и,<br>Тыс. руб. | мероприятий<br>в<br>натуральном<br>выражении        |                            |            |             | в<br>стоимостн<br>ом<br>выражени<br>и,<br>тыс. руб. |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|------------|-------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|------------|-------------|-----------------------------------------------------|
|                                                                                        |                                                                                                         |                | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть) | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во                    | ед.<br>изм. |                                                     | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть) | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во | ед.<br>изм. |                                                     | источник<br>(ОБ, МБ,<br>ВИ либо<br>потребнос<br>ть) | объе<br>м,<br>тыс.<br>руб. | кол-<br>во | ед.<br>изм. |                                                     |
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                         | ИТОГО          | 0                                                   | 180                        | 5                             | Гкал        | 180                                                 | -                                                   | 200                        | 5          | Гкал        | 200                                                 | -                                                   | 220                        | 5          | Гкал        | 220                                                 |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей | 0              | 0                                                   | 0                          | 0                             | Гкал        | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          | Гкал        | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          | Гкал        | 0                                                   |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений         | 0              | 0                                                   | 0                          | 0                             |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             |                                                     |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                     | 0              | 0                                                   | 0                          | 0                             |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             |                                                     |
| 4                                                                                      | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами             | 15             | МБ                                                  | 180                        | 5                             |             | 180                                                 | МБ                                                  | 200                        | 5          |             | 200                                                 | МБ                                                  | 220                        | 5          |             | 220                                                 |
| 5                                                                                      | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                               | 0              | 0                                                   | 0                          | 0                             |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   |
| 6                                                                                      | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                              | 0              | 0                                                   | 0                          | 0                             |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   |
| 7                                                                                      | Утепление чердачных перекрытий                                                                          | 0              | 0                                                   | 0                          | 0                             |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   |
| 8                                                                                      | Утепление кровли                                                                                        | 0              | 0                                                   | 0                          | 0                             |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   |
| 9                                                                                      | Утепление ограждающих конструкций                                                                       | 0              | 0                                                   | 0                          | 0                             |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   |
| 10                                                                                     | Утепление подвального, чердачного помещений                                                             | 0              | 0                                                   | 0                          | 0                             |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   | 0                                                   | 0                          | 0          |             | 0                                                   |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                               |       |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |   |    |   |      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|---|------|----|---|----|---|------|----|---|----|---|------|----|
| 11                                                                                   | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                                                                                              | 0     | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  |
| 12                                                                                   | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                                                                                         | 0     | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  |
| 13                                                                                   | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие)                                                                      | 0     | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | - | 0  | 0 | Гкал | 0  | - | 0  | 0 | Гкал | 0  | - | 0  | 0 | Гкал | 0  |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                       | 0     | 0 | 0  | 0 | Гкал | 0  | 0 | 0  | 0 | Гкал | 0  | 0 | 0  | 0 | Гкал | 0  |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 0     | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                               | 0     | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                        | 0     | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  | 0 | 0  | 0 |      | 0  |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | - | 39 | 0 | Гкал | 11 | - | 45 | 0 | Гкал | 16 | - | 39 | 0 | Гкал | 16 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |       |    |    |   |     |    |    |    |   |      |    |    |    |   |      |    |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|---|-----|----|----|----|---|------|----|----|----|---|------|----|
| 1                                                         | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов)                     |       | МБ | 15 | 0 | 0   | 10 | МБ | 10 | 0 | Гкал | 12 | МБ | 15 | 0 | Гкал | 15 |
| 2                                                         | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 0     | МБ | 4  | 0 |     | 1  | МБ | 15 | 0 |      | 4  | МБ | 4  | 0 |      | 1  |
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов | 0     | 0  | 0  | 0 |     | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      | 0     | 0  | 0  | 0 |     | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        | 60    | МБ | 20 | 0 |     | 0  | МБ | 20 | 0 |      | 0  | МБ | 20 | 0 |      | 0  |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        | 0     | 0  | 0  | 0 |     | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                | 0     | 0  | 0  | 0 |     | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  | 0     | 0  | 0  | 0 |     | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  | 0  | 0  | 0 |      | 0  |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО | -  | 0  | 0 | м 3 | 0  | -  | 0  | 0 | м 3  | 0  | -  | 0  | 0 | м 3  | 0  |

|                                                                            |                                                                                                                                                                             |       |    |    |    |       |     |    |    |    |       |     |    |    |    |       |     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|----|-------|-----|----|----|----|-------|-----|----|----|----|-------|-----|
| 1                                                                          | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов | 0     | 0  | 0  | 0  | м 3   | 0   | 0  | 0  | 0  | м 3   | 0   | 0  | 0  | 0  | м 3   | 0   |
| 2                                                                          | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          | 0     | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   |
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        | 0     | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      | 0     | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 | 0     | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 | 0     | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   | 0  | 0  | 0  |       | 0   |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                                                             | ИТОГО | -  | 20 | 30 | кВт*ч | 177 | -  | 20 | 30 | кВт*ч | 177 | -  | 20 | 30 | кВт*ч | 177 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности)                                            | 0     | 0  | 0  | 0  | кВт*ч | 0   | 0  | 0  | 0  | кВт*ч | 0   | 0  | 0  | 0  | 0     | 0   |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                                                              | 90шт  | МБ | 20 | 30 |       | 177 | МБ | 20 | 30 |       | 177 | МБ | 20 | 30 |       | 177 |

[illegible]

|       |                                                             |   |     |    |       |     |   |     |    |       |   |   |     |    |       |     |   |
|-------|-------------------------------------------------------------|---|-----|----|-------|-----|---|-----|----|-------|---|---|-----|----|-------|-----|---|
| 3     | Введение графиков включения и отключения систем освещения   | - | -   | -  | -     | -   | - | -   | -  | -     | - | - | -   | -  | -     | -   | - |
| 4     | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников | - | -   | -  | -     | -   | - | -   | -  | -     | - | - | -   | -  | -     | -   | - |
| 5     | Иные мероприятия (указать какие)                            | - | -   | -  | -     | -   | - | -   | -  | -     | - | - | -   | -  | -     | -   | - |
| итого | Тепловая энергия                                            | - | 219 | 5  | Гкал  | 191 | - | 245 | 5  | Гкал  | 0 | - | 259 | 5  | Гкал  | 236 |   |
|       | Вода                                                        | - | 0   | 0  | м 3   | 0   | - | 0   | 0  | м 3   | 0 | - | 0   | 0  | м 3   | 0   |   |
|       | Электрическая энергия                                       | - | 20  | 30 | кВт*ч | 177 | - | 20  | 30 | кВт*ч | 0 | - | 20  | 30 | кВт*ч | 177 |   |

Наименование объекта: Здание №13 – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, город Тутаев, улица Комсомольская, дом 106

Ответственный за энергосбережение в учрежденииЛедяева Елена Владимировна, заместитель директора-руководитель центра развития ребенка, 84853375678, sad-yagodka6.tutaev@yarregion.ru

1) Наименование объекта:

Центр развития ребенка - № 6 "Ягодка"

| № п/п | Энергосберегающее мероприятие | Необходимое количество (ед. измерения) | 2027 год                                      |                  |                                           |          |                                    | 2028 год                                      |                  |                                           |          |                                    | 2029 год                                      |                  |                                           |          |                                    |
|-------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|------------------------------------|
|       |                               |                                        | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                                    | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                                    | Финансовое обеспечение реализации мероприятий |                  | Экономия топливно-энергетических ресурсов |          |                                    |
|       |                               |                                        |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |                                               |                  | в натуральном выражении                   |          | в стоимостном выражении, тыс. руб. |
|       |                               |                                        | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    | источник (ОБ, МБ, ВИ либо потребность)        | объем, тыс. руб. | кол-во                                    | ед. изм. |                                    |

|                                                                                        |                                                                                                         |       |    |       |   |      |   |    |   |      |      |      |    |   |      |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-------|---|------|---|----|---|------|------|------|----|---|------|------|------|
| 1. Мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений |                                                                                                         | ИТОГО | 0  | 16100 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 16,3 | Гкал | 73,1 | -  | 0 | 21,3 | Гкал | 77,1 |
| 1                                                                                      | Уплотнение и утепление дверных блоков на входе в здание и обеспечение автоматического закрывания дверей | 0     | МБ | 0     | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0    | Гкал | 0    | МБ | 0 | 0    | Гкал | 0    |
| 2                                                                                      | Установка дверей и заслонок в проемах (продухи, слуховые окна) подвальных и чердачных помещений         | 0     | МБ | 0     | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0    |      | 0    | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 3                                                                                      | Заделка и уплотнение оконных блоков                                                                     | 0     | МБ | 0     | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0    |      | 0    | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 4                                                                                      | Замена оконных блоков устаревших конструкций оконными блоками с герметичными стеклопакетами             | 22    | МБ | 1100  | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 1,3  |      | 22,1 | МБ | 0 | 1,3  |      | 23,1 |
| 5                                                                                      | Установка теплоотражающих пленок на окнах                                                               | 0     | МБ | 0     | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0    |      | 0    | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 6                                                                                      | Остекление окон низкоэмиссионными стеклами                                                              | 0     | МБ | 0     | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0    |      | 0    | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 7                                                                                      | Утепление чердачных перекрытий                                                                          | 0     | МБ | 0     | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0    |      | 0    | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 8                                                                                      | Утепление кровли                                                                                        | 0     | МБ | 0     | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0    |      | 0    | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 9                                                                                      | Утепление ограждающих конструкций                                                                       | 0     | МБ | 0     | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0    |      | 0    | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 10                                                                                     | Утепление подвального, чердачного помещений                                                             | 0     | МБ | 0     | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0    |      | 0    | МБ | 0 | 0    |      | 0    |
| 11                                                                                     | Герметизация межпанельных и компенсационных швов                                                        | 1     | МБ | 15000 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 15   |      | 51   | МБ | 0 | 20   |      | 54   |
| 12                                                                                     | Гидрофобизация наружных поверхностей стеновых панелей                                                   | 0     | МБ | 0     | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0    |      | 0    | МБ | 0 | 0    |      | 0    |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                               |       |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|
| 13                                                                                   | Иные мероприятия, направленные на повышение тепловой защиты зданий, строений, сооружений (указать какие)                                                                      | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 2. Мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 1                                                                                    | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета тепловой энергии                                                                                                       | 0     | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 2                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления теплоносителем системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 3                                                                                    | Модернизация теплового пункта с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе горячего водоснабжения                               | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 4                                                                                    | Иные мероприятия, направленные на автоматизацию процессов потребления тепловой энергии (указать какие)                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 3. Мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления                |                                                                                                                                                                               | ИТОГО | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 | -  | 0 | 0 | Гкал | 0 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                          |       |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |    |   |   |      |   |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|----|---|---|------|---|
| 1                                                         | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков с установкой запорной арматуры (задвижек, вентилей, клапанов)                     | 0     | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 | МБ | 0 | 0 | Гкал | 0 |
| 2                                                         | Диагностика состояния, промывка трубопроводов и стояков системы отопления                                                                                                                                | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 3                                                         | Тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 4                                                         | Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления зданий                                                                                                                      | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 5                                                         | Замена трубопроводов и арматуры системы отопления                                                                                                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 6                                                         | Установка термостатических вентилей на радиаторах                                                                                                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 7                                                         | Установка запорных вентилей на радиаторах                                                                                                                                                                | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 8                                                         | Иные мероприятия, направленные на энергоэффективность системы отопления (указать какие)                                                                                                                  | 0     | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 | МБ | 0 | 0 |      | 0 |
| 4. Мероприятия, направленные на снижение потребления воды |                                                                                                                                                                                                          | ИТОГО | -  | 0 | 0 | м 3  | 0 | -  | 0 | 0 | м 3  | 0 | -  | 0 | 0 | м 3  | 0 |

|                                                                            |                                                                                                                                                                             |       |    |   |   |       |   |    |   |   |       |   |    |   |   |       |   |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|---|---|-------|---|----|---|---|-------|---|----|---|---|-------|---|
| 1                                                                          | Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы горячего водоснабжения, находящихся в подвальных и чердачных помещениях, с применением энергоэффективных материалов | 0     | МБ | 0 | 0 | м 3   | 0 | МБ | 0 | 0 | м 3   | 0 | МБ | 0 | 0 | м 3   | 0 |
| 2                                                                          | Установка частотного регулирования приводов насосов в системах горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений                                                          | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 3                                                                          | Замена трубопроводов и арматуры систем водоснабжения                                                                                                                        | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 4                                                                          | Установка двухкнопочных сливных бачков                                                                                                                                      | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 5                                                                          | Оснащение зданий, строений, сооружений приборами учета воды                                                                                                                 | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 6                                                                          | Иные мероприятия, направленные на снижение потребления воды (указать какие)                                                                                                 | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |
| 5. Мероприятия, направленные на снижение потребления электрической энергии |                                                                                                                                                                             | ИТОГО | -  | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | -  | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | -  | 0 | 0 | кВт*ч | 0 |
| 1                                                                          | Установка оборудования для автоматического освещения помещений в местах общего пользования (датчики движения/звука/освещенности)                                            | 0     | МБ | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | МБ | 0 | 0 | кВт*ч | 0 | МБ | 0 | 0 | кВт*ч | 0 |
| 2                                                                          | Замена эксплуатируемых в местах общего пользования ламп накаливания энергоэффективными лампами                                                                              | 0     | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 | МБ | 0 | 0 |       | 0 |

[illegible]

|       |                                                             |   |           |   |           |   |   |   |      |           |   |   |   |      |           |      |   |
|-------|-------------------------------------------------------------|---|-----------|---|-----------|---|---|---|------|-----------|---|---|---|------|-----------|------|---|
| 3     | Введение графиков включения и отключения систем освещения   | - | -         | - | -         | - | - | - | -    | -         | - | - | - | -    | -         | -    | - |
| 4     | Формирование энергосберегающего типа мышления у сотрудников | - | -         | - | -         | - | - | - | -    | -         | - | - | - | -    | -         | -    | - |
| 5     | Иные мероприятия (указать какие)                            | - | -         | - | -         | - | - | - | -    | -         | - | - | - | -    | -         | -    | - |
| итого | Тепловая энергия                                            | - | 1610<br>0 | 0 | Гкал      | 0 | - | 0 | 16,3 | Гкал      | 0 | - | 0 | 21,3 | Гкал      | 77,1 |   |
|       | Вода                                                        | - | 0         | 0 | м 3       | 0 | - | 0 | 0    | м 3       | 0 | - | 0 | 0    | м 3       | 0    |   |
|       | Электрическая энергия                                       | - | 0         | 0 | кВт*<br>ч | 0 | - | 0 | 0    | кВт*<br>ч | 0 | - | 0 | 0    | кВт*<br>ч | 0    |   |



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Экономия** энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за трехлетний период реализации Программы составит:

**1) Здание №1** – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, город Тутаев, проспект 50-летия Победы, д.32:

- тепловая энергия **15,3** Гкал, в стоимостном выражении **55 240** руб.;
- вода **0** м3, в стоимостном выражении **0** руб.;
- электрическая энергия **4 863** кВт\*ч, в стоимостном выражении **43 500** руб.

Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы **в целом по учреждению** составит:

- тепловая энергия **15,3** Гкал, в стоимостном выражении **55 240** руб.;
- вода **0** м3, в стоимостном выражении **0** руб.;
- электрическая энергия **4 863** кВт\*ч, в стоимостном выражении **43 500** руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит **98, 7 тыс.** рубль.

За период действия программы будут достигнуты целевые уровни снижения потребления энергетических ресурсов и воды:

По зданию Центр образования №3:

- ✓ Внедрение новых технологий: использование новых технологий, таких как светодиодное освещение, системы автоматизации и т.д.
- ✓ Оптимизация процессов: пересмотр и оптимизация технологических процессов для снижения энергопотребления.
- ✓ Изменение поведения потребителей: проведение информационных кампаний и тренингов для повышения осведомленности потребителей об энергосбережении.

**2) Здание № 2** – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, д.Емишево, ул. Центральная, д.20:

- тепловая энергия **4,8** Гкал, в стоимостном выражении **12,2 тыс.** руб.;
- вода **4** м3, в стоимостном выражении **0** руб.;
- электрическая энергия **4,9** кВт\*ч, в стоимостном выражении **12,4 тыс.** руб.;

**№3) Здание №3** – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, Тутаевский район, д.Емишево, ул. Центральная, д.24:

- тепловая энергия **28,1** Гкал, в стоимостном выражении **120,7 тыс.** руб.;
- вода **9,8** м3, в стоимостном выражении **4,5 тыс.** руб.;
- электрическая энергия **0** кВт\*ч, в стоимостном выражении **0** руб.

Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы **в целом по учреждению** составит:

- тепловая энергия **32,9** Гкал, в стоимостном выражении **132,9 тыс.** руб.;
- вода **13,8** куб. м, в стоимостном выражении **4,5 тыс.** руб.;
- электрическая энергия **0** кВт\*ч, в стоимостном выражении **0** руб.;

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит **137,4 тыс.** рублей.

Программа предусматривает:

- систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования топливно-энергетического баланса;
- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию, и лимитированию энергоресурсов;
- организацию энергетических обследований для выявления нерационального использования энергоресурсов;
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

**4) Здание № 4** – отдельно стоящее, по адресу:

Тутаевский р-он, д. Столбищи, ул. Центральная, д. 6

- тепловая энергия **23,213** Гкал, в стоимостном выражении 48,829 тыс. руб.;
- вода **0** м3, в стоимостном выражении **0** руб.;
- электрическая энергия **4053** кВт\*ч, в стоимостном выражении 32,774 тыс.руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит 81,603 тыс. рубль.

**5) Здание № 5** – отдельно стоящее, по адресу: \_п. Чебаково Школьная д.5:

- тепловая энергия 9 Гкал, в стоимостном выражении 36,041 тыс.руб.;
- вода 27 м3, в стоимостном выражении 2,904 тыс. руб.;
- электрическая энергия 400 кВт\*ч, в стоимостном выражении 6,63 тыс. руб.

**6) Здание № 6** – отдельно стоящее, по адресу: \_п. Чебаково Новая 9

- тепловая энергия 5 Гкал, в стоимостном выражении 19,630 тыс. руб.;
- вода 11 м3, в стоимостном выражении 1,046 тыс. руб.;
- электрическая энергия 20 кВт\*ч, в стоимостном выражении 260 руб.

Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы в целом по учреждению составит:

- тепловая энергия 14 Гкал, в стоимостном выражении 55,672 тыс. руб.;
- вода 38 куб. м, в стоимостном выражении 3,951 тыс. руб.;
- электрическая энергия 420 кВт\*ч, в стоимостном выражении 6,651 тыс. руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит 66,542 тыс. рубль.

**7) Здание № 7** – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, г. Тутаев, ул. Комсомольская, д.117

- тепловая энергия **3** Гкал, в стоимостном выражении **36 тыс.** руб.;
- вода 0 в стоимостном выражении **0** руб.;
- электрическая энергия **0** кВт\*ч, в стоимостном выражении 0 руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит **36 тыс.** рубль.

**8) Здание № 8** – отдельно стоящее, по адресу: 152303 Ярославская область, г.Тутаев, ул.Советская , дом 24

- тепловая энергия **38,6** Гкал, в стоимостном выражении - **77,1 тыс. руб.**;
- вода **0** м3, в стоимостном выражении **0** руб.;
- электрическая энергия **400** кВт\*ч, , в стоимостном выражении **6,636 тыс. руб** руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит **83,736 тыс.** рублей.

**9) Здание № 9** – отдельно стоящее, по адресу: Ярославская область, город Тутаев, улица Розы Люксембург, дом 56:

- тепловая энергия **100** Гкал, в стоимостном выражении **332, 750** тыс. руб.;
- горячая вода **63** м3, в стоимостном выражении **0 тыс.** руб.;
- электрическая энергия 336 кВт\*ч, в стоимостном выражении 0 руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит 332,750 тыс. руб..

За период действия программы будут достигнуты целевые уровни снижения потребления энергетических ресурсов и воды:

- проведение энергетических обследований для выявления нерационального использования ресурсов,
- внедрение энергосберегающих технологий (модернизация оборудования, замена ламп на энергоэффективные),
- модернизацию систем теплоснабжения, электроснабжения и водоснабжения.
- внедрение систем контроля и учёта потребления.
- проведение инструктажей и пропаганду рационального использования ресурсов среди персонала.

**10) Здание № 10** – отдельно стоящее, по адресу: 152303 Ярославская область, г. Тутаев, ул. Советская дом 6

- тепловая энергия **20,2** Гкал, в стоимостном выражении - **93,8 тыс.** руб.;
- вода 0 м3, в стоимостном выражении - 0 руб.;
- электрическая энергия 0 кВт\*ч, в стоимостном выражении **0** руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит 93,8 тыс. руб..

**10) Здание № 11** – отдельно стоящее, по адресу: 152303 Ярославская область, Тутаевский район, п. Никульское ул. Центральная, д.15А

- тепловая энергия 13 Гкал, в стоимостном выражении **53,959 тыс.** руб.;
- вода 30 м3, в стоимостном выражении – 2,689 тыс. руб.;
- электрическая энергия 600 кВт\*ч, в стоимостном выражении **9,954 тыс.** руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит 66,66021 тыс. руб..

**12) Здание № 12** отдельно стоящее, по адресу: : Ярославская область, город Тутаев, улица Моторостроителей, дом 71

Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы **в целом по учреждению** составит:

- тепловая энергия 15 Гкал, в стоимостном выражении **427 тыс.** руб.;
- вода 0 куб. м, в стоимостном выражении **0** руб.;
- электрическая энергия 90 кВт\*ч, в стоимостном выражении **354 тыс.** руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит **781** тыс. рубль.

**13) Здание № 13** – отдельно стоящее, по адресу: 152303 Ярославская область, г.Тутаев, ул. Комсомольская , дом 106

- тепловая энергия **37,6** Гкал, в стоимостном выражении **77,1** тыс. руб.;
- вода 0 м3, в стоимостном выражении - 0 руб.;
- электрическая энергия **0** кВт\*ч, в стоимостном выражении 0руб.

В целом по учреждению экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит **77,1** тыс. руб..

За период действия программы будут достигнуты целевые уровни снижения потребления энергетических ресурсов и воды:

По зданию :

- ✓ Внедрение новых технологий: использование новых технологий, таких как светодиодное освещение, системы автоматизации и т.д.
- ✓ Оптимизация процессов: пересмотр и оптимизация технологических процессов для снижения энергопотребления.
- ✓ Изменение поведения потребителей: проведение информационных кампаний и тренингов для повышения осведомленности потребителей об энергосбережении.

Экономия энергетических ресурсов от внедрения мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за период реализации Программы **в целом по Муниципальному образовательному учреждению средняя общеобразовательная школа «Образовательный комплекс «Успех» Тутаевского муниципального округа** составит:

- тепловая энергия **295,31** Гкал, в стоимостном выражении **985,63** руб.;
- вода **155,1** куб. м, в стоимостном выражении 64, 9 тыс. руб.;
- электрическая энергия **10700,3** кВт\*ч, в стоимостном выражении **451,41** тыс. руб.

В целом по комплексу экономия за период реализации программы в стоимостном выражении составит **1 501,94 тыс.** рубль.