**НИКОЛЬСКОЕ ГОРОДСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ**

**ТОСНЕНСКОГО РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**П О С Т А Н О В Л Е Н И Е**

19.09.2022 75-па

О внесении изменений в постановление администрации Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области от 23.12.2020 № 224-па «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области»

В соответствии со ст. 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 23.11.2009 № 261 «Об энергосбережении
и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений
в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» администрация Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести изменения в постановление администрации Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области от 23.12.2020 № 224-па «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
на территории Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области» (далее - Постановление), изложив приложение
к Постановлению в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы администрации Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области, курирующего отдел по жилищно-коммунальному хозяйству и инженерной инфраструктуры.
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования, подлежит размещению на официальном сайте Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области в сети «Интернет» в порядке, предусмотренном Уставом Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области.

Исполняющий обязанности главы администрации

заместитель главы администрации М.М. Антонов

Д.К.Стручков

8(81361)56-832

Приложение

к постановлению администрации

Никольского городского поселения

Тосненского района

Ленинградской области

от 19.09.2022 № 75-па

ПАСПОРТ

 муниципальной программы Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

наименование муниципальной программы

|  |  |
| --- | --- |
| Сроки реализации муниципальной программы  | 2021-2025 |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы  | отдел по жилищно-коммунальному хозяйству и инженерной инфраструктуре |
| Соисполнители муниципальной программы  | отдел по жилищно-коммунальному хозяйству и инженерной инфраструктуре |
| Участники муниципальной программы  | Администрация Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области |
| Цели муниципальной программы  | Основными целями Программы являются повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов в МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области, создание условий для перевода экономики и бюджетной сферы муниципального образования на энергосберегающий путь развития. |
| Задачи муниципальной программы  | * Создание оптимальных нормативно-правовых, организационных и экономических условий для реализации стратегии энергоресурсосбережения;
* Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий;
* Проведение энергетических обследований;
* Обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов;
* Уменьшение потребления энергии и связанных с этих затрат по муниципальным учреждениям в среднем на 15 процентов;
* Снижение, по сравнению с 2016 г., удельных расходов электрической энергии на наружное освещение МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области на 40%;

Повышение уровня компетентности работников администрации МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области и ответственных за энергосбережение сотрудников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов. |
| Ожидаемые (конечные) результаты реализации муниципальной программы | Программа энергосбережения обеспечит перевод на энергоэффективный путь развития. В бюджетной сфере - минимальные затраты на ТЭР. Программа предусматривает организацию энергетических обследований для выявления нерационального использования энергоресурсов; разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий. Программа обеспечит наличие актов энергетических обследований, энергетических паспортов.Учет топливно-энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация топливноэнгергетического баланса позволяет снизить удельные показатели расхода энергоносителей, кризис неплатежей, уменьшить бюджетные затраты на приобретение ТЭР. |
| Подпрограммы муниципальной программы  | отсутствуют |
| Проекты, мероприятия, реализуемые в рамках муниципальной программы |  |
| Объемы бюджетных ассигнований программы, в том числе по годам | Общий объем финансирования программы в 2021-2025 годы, в том числе по годам (тыс.руб.) |
|  | Год | Всего | Федеральный бюджет | Областной бюджет | Местный бюджет НГП | Прочие источники |
| 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 200 | 0,00 |
| 2022 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 200 | 0,00 |
| 2023 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100 | 0,00 |
| 2024 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100 | 0,00 |
| 2025 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100 | 0,00 |
|  | Итого | 0,00 | **0,00** | **0,00** | **700,0** | **0,00** |
| Перечень процессных мероприятий | Мероприятие «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области»  |
| Комплекс процессных мероприятий «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области»  |
| Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам: | Расходы (тыс.рублей) |
| Всего | Первый год реализации 2021 год | Второй год реализации 2022 год | Третий год реализации 2023 год | Четвертый год реализации 2024 год |  Последний год реализации 2025 год |
| Средства бюджета поселения | 700 | 200 | 200 | 100 | 100 | 100 |
| Средства областного бюджета | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Средства федерального бюджета  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Внебюджетные средства | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Приложение 1 к муниципальной программе

План реализации муниципальной программы Никольского городского поселения

Тосненского района Ленинградской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы | Ответственный исполнитель, соисполнитель, участник | Годы реализации | Оценка расходов (тыс. руб., в ценах соответствующих лет) |
| Всего | Федеральный бюджет | Областной бюджет  | Местные бюджеты | Прочие источники |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области»   | отдел по жилищно-коммунальному хозяйству и инженерной инфраструктуре администрации Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области | 2021год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 200 | 0,00 |
| 2022год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 200 | 0,00 |
| 2023год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100 | 0,00 |
| 2024 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100 | 0,00 |
| 2025 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 100 | 0,00 |
| **Итого** |  | **700** | **0,00** | **0,00** | **700** | **0,00** |
| Проектная часть |
| Федеральный (региональный) проект 1 |  | 2021 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  2022 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2025 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Итого** |  |  | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| Мероприятие «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области»  |  | 2021 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2022 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2024 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2025 год | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого |  | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| Процессная часть |
| Мероприятие «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области»  |  | 2021 год | 200 | 0,00 | 0,00 | 200 | 0,00 |
| 2022 год | 200 | 0,00 | 0,00 | 200 | 0,00 |
| 2023 год | 100 | 0,00 | 0,00 | 100 | 0,00 |
| 2024 год | 100 | 0,00 | 0,00 | 100 | 0,00 |
| 2025 год | 100 | 0,00 | 0,00 | 100 | 0,00 |
| Итого |  | **700** | **0,00** | **0,00** | **700** | **0,00** |

Приложение 2 к муниципальной программе

Сведения о целевых показателях муниципальной программы.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  № п/п | Целевой показатель (наименование) | Единица измерения | Значения целевых показателей |
| Первый год реализации.2021 год. | Второй год реализации2022 год. | Третий год реализации2023 год. | Четвертый год реализации 2024 год | Пятый год реализации 2025 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  Муниципальная программа Никольского городского поселения Тосненского района Ленинградской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области»  |
| ...1 | Доли энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищной сфере ...  |  |  |  |  |  |  |

**1. Содержание проблемы**

Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области — муниципальное образование в Тосненском муниципальном районе Ленинградской области, расположено в северной части района. Административный центр — Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области.

Муниципальное образование «Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области» расположено на севере Тосненского района Ленинградской области – одного из наиболее динамично развивающихся субъектов Российской Федерации. Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области находится в охранной зоне реки Тосна.

Территория муниципального образования непосредственно примыкает к Колпинскому району Санкт-Петербурга.

Площадь территории МО «Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области» - 1444 Га.

Численность населения (по фактическому проживанию) на 1-е января 2015 года – 21,8 тысяч человек.

В состав Никольского городского поселения входят четыре населённых пункта:

* город Никольское - центр поселения;
* поселок Гладкое;
* деревня Пустынка;
* станция Пустынька.

Граница Никольского городского поселения установлена законом Ленинградской области от 22.12.2004 N 116 - "Об установлении границ и наделении соответствующим статусом муниципального образования Тосненский муниципальный район и муниципальных образований в его составе".

На территории МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области действуют следующие организации коммунального комплекса:

* Поставщик услуг теплоснабжения – ОАО «Тепловые сети»;
* Поставщик электрической энергии – АО «ЛОЭСК»;
* Поставщик услуг водоснабжения и водоотведения – АО «ЛОКС».

Основные характеристики объектов коммунальной инфраструктуры МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области (из Паспорта муниципального образования за 2016 год) приведены в таблицах 1 - 4 далее.

Таблица 1. Характеристика системы теплоснабжения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 18. Теплоснабжение | Ед. изм. |   | Всего | в том числе: |
| газ | мазут | уголь |
| 1. Выработано теплоэнергии муниципальными котельными - всего | тыс.Гкал | факт | 98,10 | 92,80 | 5,30 | - |
| план | - | - | - | - |
| 2. Получено теплоэнергии от ведомственных котельных - всего | тыс.Гкал | факт | 64,10 | 64,10 |  | - |
| план | - | - | - | - |
| 3. Полезный отпуск теплоэнергии всем потребителям в натуральном выражении - всего | тыс.Гкал | факт | 128,00 | 123,70 | 4,30 | - |
| план | - | - | - | - |
| в т. ч. муниципальный жилой фонд | тыс.Гкал | факт | 89,30 | 85,50 | 3,80 | - |
| план | - | - | - | - |
| организации местного бюджета | тыс.Гкал | факт | 10,00 | 9,70 | 0,30 |  |
| план | - | - | - | - |
| организации областного бюджета | тыс.Гкал | факт | 0,50 | 0,50 | - | - |
| план | - | - | - | - |
| организации федерального бюджета | тыс.Гкал | факт | - | - | - | - |
| план | - | - | - | - |
| 4. Полезный отпуск теплоэнергии всем потребителям в стоимостном выражении (по выставленным счетам) - всего | тыс.руб. | факт | 143,40 | 138,60 | 4,80 |  |
| план | - | - | - | - |
| в т. ч. муниципальный жилой фонд (по полному тарифу) | тыс.руб. | факт | 94,00 | 89,80 | 4,20 | - |
| план | - | - | - | - |
| организации местного бюджета | тыс.руб. | факт | 12,80 | 12,40 | 0,40 | - |
| план | - | - | - | - |
| организации областного бюджета | тыс.руб. | факт | 638,40 | 638,40 |  |  |
| план | - | - | - | - |
| в т. ч. организации федерального бюджета | тыс.руб. | факт | 3,80 | 3,80 | - | - |
| план | - | - | - | - |

Продолжение таблицы 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 18. Теплоснабжение | Ед. изм. |   | Всего | в том числе: |
| газ | мазут | уголь |
| 5. Оплачено по всем видам расчетов за полезно отпущенную теплоэнергию - всего  | тыс.руб. | факт | 117,30 | 113,60 | 3,70 | - |
| план | - | - | - | - |
| в т. ч. муниципальный жилой фонд (по полному тарифу) | тыс.руб. | факт | 75,20 | 72,20 | 3,00 | - |
| план | - | - | - | - |
| организации местного бюджета | тыс.руб. | факт | 12,40 | 12,10 | 0,30 | - |
| план | - | - | - | - |
| организации областного бюджета | тыс.руб. | факт | 634,60 | 634,60 | - | - |
| план | - | - | - | - |
| организации федерального бюджета | тыс.руб. | факт | 3,80 | 3,80 | - | - |
| план | - | - | - | - |
| 6. Использовано топлива муниципальными котельными - всего | тыс.т усл. топлива | факт | 10,29 | 9,03 | 1,23 | 0,03 |
| план | 18,99 | 17,69 | 1,30 | - |
| 7. Использовано топлива муниципальными котельными в стоимостном выражении - всего | тыс.руб. | факт | 28,30 | 21,80 | 6,40 | 0,10 |
| план | 56,00 | 55,00 | 1,00 | - |
| 8. Передано топлива в ведомственные котельные для выработки теплоэнергии согласно пункту 2 - всего | тыс.т усл. топлива | факт | - | - | - | - |
| план | - | - | - | - |
| 9. Количество муниципальных котельных - всего | ед. | факт | 2,00 | 1,00 | 1,00 | - |
| план | 4,00 | 3,00 | 1,00 | - |
| 10. Установленная мощность муниципальных котельных | Гкал / час | факт | 135,20 | 124,80 | 10,40 | - |
| план | 166,68 | 156,28 | 10,40 | - |
| 11. Протяженность муниципальных теплосетей (в 2-трубном исчислении) | км | факт | 40,33 | 35,60 | 4,73 | - |
| план | 40,33 | 35,60 | 4,73 | - |

Таблица 2. Характеристика системы электроснабжения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 19. Электроснабжение | Ед. изм. | 2015 | 2016 |
| (факт) | (план) |
| 1. Потреблено электроэнергии организациями, финансируемыми из местного бюджета - всего | тыс.кВт.ч | - | - |
| тыс.руб. | - | - |
| в том числе: |   |  |  |
| от ОАО "Петербургская сбытовая компания" | тыс.кВт.ч | - | - |
| тыс.руб. | - | - |
|  от ОАО "РКС-энерго" | тыс.кВт.ч | - | - |
| тыс.руб. | - | - |
| от других сбытовых компаний | тыс.кВт.ч | - | - |
| тыс.руб. | - | - |
| 2. Потреблено электроэнергии муниципальными теплосетевыми предприятиями (согласно п. 1) | тыс.кВт.ч | - | - |
| тыс.руб. | - | - |
| 3. Число квартир с электроплитами (включая индивидуальные дома) - всего | ед. | - | - |
| в том числе: |   |  |  |
| в городах и рабочих поселках | ед. | - | - |
| в сельских населенных пунктах | ед. | - | - |
| 4. Электросетевые объекты, находящиеся на балансе электросетевых компаний |   | - | - |
| 4.1. Количество подстанций, в том числе напряжением: |   |  |  |
| 110 кВ | ед. | - | - |
| кВА | - | - |
| 35 кВ | ед. | - | - |
| кВА | - | - |
| 6 - 10 кВ | ед. | 38 | 3 |
| кВА | 18700,00 | 2860,00 |
| 4.2. Протяженность электрических сетей, в том числе напряжением |   |  |  |
| 110 кВ: кабельные/воздушные | км | - | - |
| 35 кВ: кабельные/воздушные | км | - | - |
| 6 - 10 кВ: кабельные/воздушные | км | 17/29,1 | 21,5/29,1 |
| 5. Электросетевые объекты ведомственной принадлежности, в том числе  |   |  |  |
| 5.1 Количество стационарных подстанций, в том числе напряжением  |   | - | - |
| 110 кВ | ед. | - | - |
| кВА | - | - |
| 35 кВ | ед. | - | - |
| кВА | - | - |
| 6-10 кВ | ед. | - | - |
| кВА | - | - |

Продолжение таблицы 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 19. Электроснабжение | Ед. изм. | 2016 | 2016 |
| (факт) | (план) |
| 5.2. Протяженность электрических сетей, в том числе напряжением |   | - | - |
| 110 кВ: кабельные/воздушные | км | - | - |
| 35 кВ: кабельные/воздушные | км | - | - |
| 6 - 10 кВ: кабельные/воздушные | км | - | - |
| 6. Количество бесхозяйных электросетевых объектов |   |  |  |
| подстанций 6-10/0,4 кВ | ед. | - | - |
| кВА | - | - |
| электрических сетей 6-10 кВ: кабельные/воздушные | км | - | - |
|  электрических сетей 0,4 кВ: кабельные/воздушные | км | - | - |

Таблица 3. Характеристика системы водоснабжения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 15. Водоснабжение | Ед. изм. | Факт |
|
| Мощность всех водопроводов и водозаборов на конец 2014 года | тыс.куб.м в сутки | 12,30 |
| в т. ч. наиболее крупные сооружения (с указанием мощности): |  |  |
| поверхностные: |  |  |
|   | тыс.куб.м в сутки | - |
| подземные: |  |  |
|   | тыс.куб.м в сутки | - |
| Количество воды, отпущенной всем потребителям за год | млн.куб.м в год | 2,10 |
| в т. ч. по группам потребителей: |  |  |
| Предприятия | млн.куб.м в год | 1,20 |
| бюджетная сфера | млн.куб.м в год | 0,04 |
| население | млн.куб.м в год | 0,04 |
| Коммунально-бытовое потребление воды на одного жителя (в среднем за год) [литр / сут] | млн.куб.м в год | 0,89 |
| Холодная | млн.куб.м в год | 117,00 |
| норма потребления холодной воды | млн.куб.м в год | 180,00 |
| Горячая | млн.куб.м в год | 77,60 |
| норма потребления горячей воды | млн.куб.м в год | 120,00 |
| Протяженность водопроводных сетей по состоянию на 01.01.2014 года | млн.куб.м в год | 63,90 |
| в т. ч. принятых в муниципальную собственность от ведомств с 1993 г. | млн.куб.м в год | - |

Таблица 4. Характеристика системы водоотведения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 16. Канализация | Ед. изм. | 2016 |
| (факт) |
| Мощность очистных сооружений на конец года | тыс.куб.м в сутки | 20,70 |
| в т. ч. биологической очистки | тыс.куб.м в сутки | 20,70 |
| механической очистки | тыс.куб.м в сутки | - |
| Наименования наиболее крупных сооружений с указанием мощности: |  |  |
| КОС г.Никольское | тыс.куб.м в год | 20,00 |
| Фактический пропуск сточных вод  | млн.куб.м в год | 1,60 |
| в т. ч. через очистные сооружения | млн.куб.м в год | 1,60 |
| сброс недостаточно очищенных сточных вод | млн.куб.м в год | 1,60 |
| Протяженность канализационных сетей по состоянию на 01.01.2014 года | км | 43,80 |
| в т. ч. принятых в муниципальную собственность от ведомств с 1993 г. [км] | км | - |

В МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области в последние годы имеет место устойчивая тенденция на повышение стоимости энергетических ресурсов. В ситуации, когда энергоресурсы становятся рыночным фактором и формируют значительную часть затрат бюджета МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области, возникает необходимость в энергосбережении и повышении энергетической эффективности зданий, находящихся в муниципальной собственности, пользователями которых являются муниципальные учреждения (далее – муниципальные здания), и в выработке политики по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Динамика роста внутренних цен на энергоносители предопределяет экономические условия для интенсификации работы по энергосбережению. В соответствии с Проектом сценарных условий функционирования экономики Российской Федерации и основных параметров прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на 2016 год и плановый период 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 годы параметры роста внутренних цен на газ в прогнозный период определяются исходя из необходимости сокращения разрыва между доходностью поставок газа на внутренний и внешний рынок, а также покрытия экономически обоснованных издержек на добычу и транспортировку газа и необходимого объема инвестиций. Исходя из вышеуказанных факторов, рост регулируемых оптовых цен на газ на 2016-2022 годы предполагается в размере 15% в год для всех категорий потребителей. Для промышленных потребителей повышение регулируемых цен будет осуществляться один раз в год. В 2016-2022 годы рост регулируемых цен на газ (в среднем за год к предыдущему году) составит 15 процентов.

Одновременно происходит поэтапное увеличение доли электроэнергии, реализуемой по нерегулируемым государством ценам, до уровня 100 процентов. Средняя цена на электрическую энергию для потребителей области по сравнению с 2016 годом вырастет к 2022 году в 2,1 раза.

Динамика изменения цен на жидкое и твердое топливо (мазут, дизельное топливо, уголь) следует за изменением мировых цен на нефть и не регулируется со стороны государства. В рассматриваемый период данная проблема остается и, с учетом роста цен на газ, будет обостряться.

В условиях обозначенных темпов роста цен на газ, электроэнергию и другие виды топлива стоимость тепловой энергии, производимой энергоснабжающими организациями, в период до 2022 года будет расти с темпами не менее 15 процентов в год. Близкие значения дает прогноз темпов роста стоимости услуг по водоснабжению и водоотведению.

В результате до 2022 года стоимость основных для МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области топливно-энергетических и коммунальных ресурсов будет стремительно расти темпами, в 1,5-2 раза превышающими инфляцию, что предопределяет рост затрат учреждений муниципальной бюджетной сферы на оплату основных топливно-энергетических и коммунальных ресурсов.

С учетом указанных обстоятельств, проблема заключается в том, что при существующем уровне энергоемкости экономики и социальной сферы муниципального образования предстоящие изменения стоимости топливно-энергетических и коммунальных ресурсов приведут к следующим негативным последствиям:

* росту затрат предприятий, расположенных на территории муниципального образования, на оплату топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, приводящему к снижению конкурентоспособности и рентабельности их деятельности;
* росту стоимости жилищно-коммунальных услуг при ограниченных возможностях населения самостоятельно регулировать объем их потребления и снижению качества жизни населения;
* снижению эффективности бюджетных расходов, вызванному ростом доли затрат на оплату коммунальных услуг в общих затратах на муниципальное управление;
* опережающему росту затрат на оплату коммунальных ресурсов в расходах на содержание муниципальных бюджетных организаций здравоохранения, образования, культуры и т.п., и вызванному этим снижению эффективности оказания услуг.

Высокая энергоемкость муниципальных учреждений в этих условиях может стать причиной снижения темпов роста экономики муниципального образования и налоговых поступлений в бюджеты всех уровней.

Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в разработке, принятии и реализации срочных согласованных действий по повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергии и ресурсов других видов на территории муниципального образования и прежде всего в органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях.

В условиях роста стоимости энергоресурсов, дефицита областного и местного бюджетов, экономического кризиса, крайне важным становится обеспечение эффективного использования энергоресурсов в муниципальных зданиях.

**Вывод:**

В настоящее время создание условий для повышения эффективности использования энергии и других видов ресурсов становится одной из приоритетных задач социально-экономического развития МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области. Принятая на федеральном уровне Энергетическая стратегия является основным документом, определяющим задачи долгосрочного социально-экономического развития в энергетической сфере, и прямо указывает, что мероприятия по энергосбережению и эффективному использованию энергии должны стать обязательной частью муниципальных программ социально-экономического развития.

**Основные риски**, связанные с реализацией Программы, определяются следующими факторами:

* ограниченностью источников финансирования программных мероприятий и неразвитостью механизмов привлечения средств на финансирование энергосберегающих мероприятий;
* неопределенностью конъюнктуры и неразвитостью институтов рынка энергосбережения;
* незавершенностью реформирования энергетики и предстоящими изменениями в управлении отраслью на федеральном уровне;
* дерегулированием рынков энергоносителей;
* прогнозируемой в условиях либерализации высокой волатильностью регионального рынка энергоносителей и его зависимостью от состояния и конъюнктуры российского и мирового энергетического рынка.

**2. Цели и задачи Программы**

**2.1. Цели Программы**

Основными целями Программы являются повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов в МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области, создание условий для перевода экономики и бюджетной сферы муниципального образования на энергосберегающий путь развития.

**2.2. Задачи Программы**

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы органам местного самоуправления необходимо решить следующие задачи:

2.2.1. Создание оптимальных нормативно-правовых, организационных и экономических условий для реализации стратегии энергоресурсосбережения.

Для этого в предстоящий период необходимо создание муниципальной нормативной базы и методического обеспечения энергосбережения, в том числе:

* разработка и принятие системы муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;
* разработка и внедрение типовых форм договоров на поставку топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, направленных на стимулирование энергосбережения;
* создание системы нормативно-методического обеспечения эффективного использования энергии и ресурсов, включая разработку норм освещения, стимулирующих применение энергосберегающих осветительных установок и решений;
* разработка и внедрение форм наблюдения за показателями, характеризующими эффективность использования основных видов энергетических ресурсов и энергоемкости экономики МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области.

2.2.2. Расширение практики применения энергосберегающих технологий при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте зданий.

Для решения данной задачи необходимо:

* при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приемке объектов капитального строительства ввести в практику применение требований по ресурсоэнергосбережению, соответствующих или превышающих требования федеральных нормативных актов, и обеспечить их соблюдение;
* проведению энергосберегающих мероприятий (обеспечение приборами учета коммунальных ресурсов, устройствами регулирования потребления тепловой энергии, утепление фасадов) при капитальном ремонте многоквартирных жилых домов.

2.2.3. Проведение энергетических обследований.

Для выполнения данной задачи необходимо организовать работу по проведению энергетических обследований, составлению энергетических паспортов во всех органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях;

2.2.4. Обеспечение учета всего объема потребляемых энергетических ресурсов.

Для этого необходимо:

* Оснастить коллективными (общедомовыми) учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии и воды все многоквартирные дома;

2.2.5. Уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по муниципальным учреждениям:

Для выполнения данной задачи необходимо:

* проведение капитального ремонта и модернизации муниципальных зданий и их инженерных систем, внедрение энергоэффективных устройств (оборудования и технологий) с учётом результатов энергоаудита;
* учитывать показатели энергоэффективности серийно производимого оборудования при закупках для муниципальных нужд;

2.2.6. Снижение, по сравнению с 2016 г., расходов электрической энергии на наружное освещение МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области на 40%.

Для выполнения данной задачи необходимо:

* Установка приборов учета потребляемой электрической энергии в системах наружного освещения;
* Замена светильников наружного освещения на современные энергосберегающие (натриевые лампы ДНАТ, в перспективе – светодиодные светильники)

2.2.7. Повышение уровня компетентности работников администрации МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области и ответственных за энергосбережение сотрудников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов

Для выполнения данной задачи необходимо:

* включение в программы по повышению квалификации муниципальных служащих учебных курсов по основам эффективного использования энергетических ресурсов;
* проведение систематических мероприятий по информационному обеспечению и пропаганде энергосбережения в средних общеобразовательных учебных заведений;
* внедрение элементов системы энергетического менеджмента на муниципальных предприятиях и в муниципальных учреждениях;
* участие специалистов администрации МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области и бюджетных учреждений в научно-практических конференциях и семинарах по энергосбережению;

Поставленная цель и решаемые в рамках Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов при их потреблении. Проведенный анализ муниципальных целевых программ позволяет сделать вывод, что указанные цели и задачи решаются впервые и Программа не дублирует цели и задачи других утвержденных и действующих муниципальных программ.

Достижение поставленной цели не решает в полной мере проблему высокой энергоемкости бюджетной сферы и экономики муниципального образования, но позволяет выполнить первый этап решения данной проблемы: создать к 2021 году условия для перевода экономики и бюджетной сферы муниципального образования на энергосберегающий путь развития и значительно снизить негативные последствия роста тарифов на основные виды топливно-энергетических ресурсов.

**3. Сроки и этапы реализации Программы**

Программа рассчитана на 2016-2025 годы.

Программа реализуется в два этапа:

* первый этап – 2016-2019 годы,
* второй этап – 2020 -2025 годы

Первый этап (2016-2019 годы) включает в себя:

* разработка и принятие системы муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;
* разработка и внедрение типовых форм договоров на поставку топливно-энергетических и коммунальных ресурсов, направленных на стимулирование энергосбережения;
* создание системы нормативно-методического обеспечения эффективного использования энергии и ресурсов, включая разработку норм освещения, стимулирующих применение энергосберегающих осветительных установок и решений;
* разработка и внедрение форм наблюдения за показателями, характеризующими эффективность использования основных видов энергетических ресурсов и энергоемкости экономики МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области.
* введение практики применения требований по ресурсо-энергосбережению при согласовании проектов строительства, реконструкции, капитального ремонта, а также при приемке объектов капитального строительства;
* проведение энергетических обследований, составление энергетических паспортов во всех органах местного самоуправления, муниципальных учреждениях, муниципальных унитарных предприятиях;
* оснащение приборами учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии и воды всех органов местного самоуправления, муниципальных учреждений, муниципальных унитарных предприятий и переход на расчеты между организациями муниципальной бюджетной сферы и поставщиками коммунальных ресурсов только по показаниям приборов учета;
* оснащение коллективными (общедомовыми) учета коммунальных ресурсов и устройствами регулирования потребления тепловой энергии и воды всех многоквартирных домов;
* проведение конкурсов на право заключения договоров, направленных на рациональное использование энергоресурсов (энергосервисные контракты);
* учет показателей энергоэффективности серийно производимого оборудования при закупках для муниципальных нужд;
* установка приборов учета потребляемой электрической энергии в системах наружного освещения;
* частичная замена светильников наружного освещения на современные энергосберегающие (в т.ч. светодиодные)
* включение в программы по повышению квалификации муниципальных служащих учебных курсов по основам эффективного использования энергетических ресурсов;
* проведение систематических мероприятий по информационному обеспечению и пропаганде энергосбережения в средних общеобразовательных учебных заведений;
* внедрение элементов системы энергетического менеджмента на муниципальных предприятиях и в муниципальных учреждениях;
* участие специалистов администрации МО Никольское городское поселение Тосненского района Ленинградской области и бюджетных учреждений в научно-практических конференциях и семинарах по энергосбережению;

На первом этапе предполагается до 2018 года обеспечить снижение среднего удельного потребления энергии в зданиях муниципальных учреждений на 9 процентов к уровню 2016 года.

Второй этап (2021-2025 годы) включает в себя:

* проведение капитального ремонта и модернизации муниципальных зданий и их инженерных систем, внедрение энергоэффективных устройств (оборудования и технологий) с учётом результатов энергоаудита;
* организация постоянного энергомониторинга муниципальных зданий;
* проведению энергосберегающих мероприятий (обеспечение приборами учета коммунальных ресурсов, устройствами регулирования потребления тепловой энергии, утепление фасадов) при капитальном ремонте многоквартирных жилых домов;
* полная замена светильников наружного освещения на современные энергосберегающие (в т.ч. светодиодные – при наличии финансирования);
* переход внутридомового освещения на энергосберегающие лампы освещения и сенсорные приборы включения.

 По итогам второго этапа реализации Программы к 2023 году среднее удельное потребление в зданиях муниципальных учреждений должно снизиться в среднем на 15 процентов к уровню 2016 года.

**4. Система программных мероприятий**

Система мероприятий по достижению целей и показателей Программы состоит из двух блоков, обеспечивающих комплексный подход к повышению энергоэффективности отраслей экономики и социальной сферы.

Первый блок представляют мероприятия по энергосбережению, имеющие межотраслевой характер, в том числе:

* организационно-правовые мероприятия;
* формирование системы муниципальных нормативных правовых актов, стимулирующих энергосбережение;
* информационное обеспечение энергосбережения;
* подготовку кадров в сфере энергосбережения.

Второй блок состоит из мероприятий:

1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищной сфере;
2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного освещения;
3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере.