

**ПРОГРАМА
ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ та
ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ
ТЕРИТОРІАЛЬНОЇ ГРОМАДИ
НОВОГРОДІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
на 2022-2023 роки**

ЗМІСТ

1. Паспорт програми.....	3
2. Вступ.....	4
3. Терміни та визначення понять.....	5
4. Мета, цілі та завдання Програми.....	6
5. Специфіка та особливості міста Новогродівка у сфері енергозабезпечення та енергозбереження.....	7
6. Нормативно-правове забезпечення реалізації Програми.....	8
7. Фінансування заходів Програми.....	8
8. Інформаційне забезпечення та аналіз виконання Програми.....	9
9. Додаток (заходи до Програми).....	10

1.ПАСПОРТ
Програми енергоефективності та енергозбереження
територіальної громади Новгородівської міської ради
на 2022-2023 роки

Назва Програми:	Програма енергоефективності та енергозбереження територіальної громади Новгородівської міської ради на 2022-2023 роки
Замовник Програми	Новгородівська міська рада
Розробник Програми	Управління міського господарства Новгородівської міської ради
Співрозробник Програми	відділ освіти, відділ культури, заклади охорони здоров'я Новгородівської міської ради
Учасники Програми	Управління міського господарства, відділ освіти, відділ культури, заклади охорони здоров'я Новгородівської міської ради
Виконавці Програми	Управління міського господарства, відділ освіти, відділ культури, заклади охорони здоров'я Новгородівської міської ради
Строк виконання Програми	2022-2023 роки

2. ВСТУП

Програма енергоефективності та енергозбереження територіальної громади Новогродівської міської ради на 2022-2023 роки розроблена на виконання вимог Закону України «Про енергозбереження», указів Президента України від 28.02.2008р. № 174/2008 «Про невідкладні заходи щодо забезпечення ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів», від 28.07.2008р. № 679/2008 «Про стан реалізації державної політики щодо забезпечення ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів», розпоряджень Кабінету Міністрів України від 15.03.2006р. № 145-р «Енергетична стратегія України на період до 2030 року», від 17.12.2008р. № 1567-р «Про програми підвищення енергоефективності та зменшення споживання енергоресурсів», від 11.02.2009р. № 159-р «Деякі питання реалізації державної політики у сфері ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів».

Основними принципами державної політики у сфері енергозбереження є:

- створення державою економічних і правових умов зацікавленості юридичних та фізичних осіб в енергозбереженні; здійснення державного регулювання діяльності у сфері енергозбереження на основі застосування економічних, нормативно-технічних заходів управління;
- пріоритетність вимог енергозбереження при здійсненні господарської, управлінської або іншої діяльності;
- наукове обґрунтування стандартизації у сфері енергозбереження та нормування використання паливно-енергетичних ресурсів, необхідність дотримання енергетичних стандартів та нормативів при використанні палива та енергії;
- створення енергозберігаючої структури на основі комплексного вирішення питань економії та енергозбереження з урахуванням екологічних вимог, широкого впровадження новітніх енергозберігаючих технологій;
- популяризація економічних, екологічних та соціальних переваг енергозбереження, підвищення громадського освітнього рівня у цій сфері;
- поєднання методів економічного стимулювання та фінансової відповідальності з метою раціонального використання та економного витрачання паливно-енергетичних ресурсів.

3. Терміни та визначення понять

Ефективне використання енергетичних ресурсів – досягнення економічно виправданого мінімуму використання енергетичних ресурсів при існуючому рівні техніки і технологій та дотримання вимог екології для досягнення виробничої і соціальної мети.

Нераціональне використання енергоресурсів – втрати енергоресурсів, викликані порушенням норм, стандартів, технологічних регламентів і безгосподарністю.

Технологічно доступний потенціал енергоощадності (енергозбереження) – максимальна економія ПЕР, яка може бути одержана при застосуванні технічних та технологічних новацій, що сприятимуть зменшенню споживання енергії.

Питома витрата паливно-енергетичних ресурсів (ПЕР) – кількість ПЕР, що споживаються енергетичною чи технологічною установкою (об'єктом) на одиницю виробленої продукції, роботи, послуги в натуральному або в грошовому виразі.

Моніторинг – постійне спостереження за яким-небудь процесом з метою виявлення його відповідності бажаному результату або первісним припущенням.

Методика – установлений спосіб здійснення певної діяльності чи процесу.

Несправність – стан об'єкта, за яким він нездатний виконувати хоч би одну із заданих функцій об'єкта.

Освітлення – використання світла для того, щоб зробити видимими предмети і (або) їх оточення.

Питомі норми споживання теплової енергії, електроенергії та питної води бюджетними установами – гранично допустимі показники споживання електричної та теплової енергії для забезпечення нормального освітлення, опалення, вентиляції та водопостачання на одного споживача в установах і організаціях бюджетної сфери за відсутності запровадження енергозберігаючих заходів.

Розрахункове теплове навантаження системи опалення – сума розрахункових значень годинного теплового навантаження усіх опалювальних приладів в системі та теплових втрат трубопроводами теплової мережі при розрахунковому значенні температури зовнішнього повітря.

Термомодернізація будівель – будівельні заходи, які сприяють покращенню теплотехнічних показників будівель.

Теплова потужність опалювального приладу — кількість теплової енергії, яка віддається через поверхню опалювального приладу за одиницю часу.

Огороджувальні конструкції – стіни, вікна, покрівля (горище), перекриття підвалу та інші конструкції, які відгороджують внутрішній об'єм опалюваного приміщення від зовнішнього оточуючого середовища.

4. Мета, цілі та завдання Програми

Мета Програми - забезпечення ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів у бюджетній сфері міста, скорочення бюджетних витрат на використання енергоресурсів, удосконалення системи енергоменеджменту, підвищення культури енергоспоживання.

Підвищення енергоефективності в бюджетній сфері територіальної громади Новогродівської міської ради потребує вироблення і послідовного втілення стратегії в цій галузі, координації зусиль органів виконавчої влади, керівників закладів та відділів на місцях, а також формування ефективних механізмів взаємодії всіх учасників процесу.

Програма енергоефективності та енергозбереження - це один із напрямків втілення системи енергоменеджменту у місті, комплекс технічних заходів, спрямованих на економічно обґрунтоване споживання енергоресурсів, і є фундаментом планомірного зниження витратної частини бюджетів.

Втілення комплексу технічних заходів з інтенсифікації енергозбереження, які полягають в розробці, прийнятті та реалізації термінових узгоджених дій щодо підвищення енергетичної ефективності будівель соціальної та бюджетної сфери закріпить та прискорить рух до енергоефективності.

Основним інструментом управління енергозбереженням є програмно-цільовий метод, який передбачає розробку, ухвалення та виконання цільових програм енергозбереження.

Під час реалізації Програми та для отримання позитивних результатів встановлюються обов'язкові для виконання наступні дії:

- застосування енергозберігаючих технологій при проектуванні реконструкції та капітального ремонту об'єктів;
- облік енергетичних ресурсів;
- проведення енергетичних аудитів;
- ведення енергетичних паспортів об'єктів.

Що стосується житлового господарства територіальної громади Новогродівської міської ради, то в розрізі планомірного переходу багатоквартирних житлових будинків на електричне опалення одним з найважливіших завдань є максимальне зменшення питомих витрат ПЕР житловим фондом. Тому тільки термомодернізація вкупі з іншими заходами з енергозбереження дадуть можливість ефективного використання електричної енергії для опалення.

Виконання Програми дасть можливість:

- забезпечити реалізацію державної політики у сфері енерго- та ресурсозбереження;
- знизити видатки на оплату енергоресурсів;
- зменшити критичний рівень зносу основних фондів в житлово-комунальному комплексі;
- покращити умови діяльності бюджетних та інших установ;
- підвищити надійність роботи інженерно-комунальних систем життєзабезпечення, комфортність і безпеку умов проживання громадян міста;

- використовувати зекономлені кошти на реалізацію соціальних програм для мешканців міста;
- посилити захист інтересів споживачів;
- впровадити в життя принципи енергозбереження та підвищення енергоефективності у всіх сферах господарювання;
- сформуванати у мешканців міста енергозберігаючу свідомість;
- переглянути існуючу систему енергоспоживання, оновити її та впроваджувати інноваційні технології у сфері споживання традиційних видів енергії.

5. Специфіка та особливості енергоспоживання територіальної громади Новоградівської міської ради

На сьогоднішній день територіальна громада Новоградівської міської ради належить до категорії міських громад, яких є переважаючий відсоток в Україні – а саме, технологічно доступний потенціал енергоощадності яких використовується мало.

У сфері енергоспоживання у більшості будівель громади домінують енергозатратні технологічні підходи. Роботи з оптимізації енерговитрат носять несистемний та спонтанний характер. Рівень обслуговування будівель, систем та обладнання залишається на низькому рівні. Свідомість керівників установ, організацій та пересічних мешканців мало спрямована на зменшення споживання. Все це приводить не лише до необґрунтовано високого споживання, через застарілість будівель, систем та обладнання, а й до зниження якості надання енергетичних послуг при спробах адміністративно зменшити споживання.

Основними бар'єрами, що перешкоджають забезпеченню збалансованого розвитку енергозбереження в міській громаді є:

- підходи до споживання енергії в усіх сферах господарювання міста здебільшого базуються на застарілих стереотипах, що абсолютно не відповідають вимогам нового часу;
- низька обізнаність в сучасних енергоощадних технологіях як у побутовому так і у громадському секторі;
- дефіцит вільних коштів для реалізації заходів з енергозбереження.

На сьогоднішній час в територіальній громаді Новоградівської міської ради присутній ряд передумов для впровадження цієї Програми. Насамперед це одностайне визнання міською владою загроз і перспектив, що несуть із собою питання енергозбереження. В рішеннях виконкому від 23.08.2017 № 130 «Про створення системи моніторингу споживання енергоресурсів в бюджетних закладах та установах м. Новоградівка», від 23.05.2018 № 73 «Про затвердження Положення про систему енергетичного менеджменту міста Новоградівка» є програмні та організаційні інструменти, які здатні організувати та автоматизувати роботу зі збору та аналізу інформації про енергоспоживання на підконтрольних об'єктах. І нарешті, місто є членом Асоціації Енергоефективних Міст України та у жовтні 2018 року приєдналося до Європейської ініціативи Угода мерів по Клімату та Енергії.

Територіальна громада Новоградівської міської ради має цілий ряд специфічних проблем у сфері енергоспоживання. З причини відсутності у місті та селищах природного газу, основними енергетичними ресурсами є електрична енергія та тверде паливо. Але, електричні мережі, як зовнішні так і внутрішні з часів проектування та будівництва не розраховані а ні на електричні плити для приготування їжі, а ні на електричні бойлери для гарячого водопостачання, а ні на індивідуальне електричне опалення, навіть на потреби сучасності (різноманітні побутові електричні пристрої). І тому енергоощадна поведінка і впровадження термомодернізації будівель вкрай потрібні для надійного та безперебійного функціонування електричного живлення міста та селищ.

Крім того, видатки на теплозабезпечення у бюджетних установах та житловому секторі становлять значну частку в загальних видатках на інші види енергоресурсів та воду і зростають щорічно через збільшення тарифів.

6. Нормативно-правове забезпечення реалізації Програми

Реалізація завдань та заходів Програми буде здійснюватися у відповідності з чинним законодавством України у сфері енергоспоживання, енергоефективності, використання альтернативних видів палива.

При використанні коштів державного та міського бюджетів закупівля товарів, робіт та послуг буде здійснюватися згідно з вимогами законодавства України про закупівлю товарів, робіт та послуг, з врахуванням прийнятих рішень Уряду, якими встановлюються стимули та заохочення для впровадження інноваційних енергоефективних та енергозберігаючих технологій, засобів та обладнання.

При реалізації та моніторингу Програми будуть дотримані вимоги інших актів Президента, Уряду, відповідних центральних органів виконавчої влади.

Заходи Програми з енергозбереження Новоградівської міської територіальної громади та їх обсяги, які не увійшли в перелік заходів, спрямованих на виконання зазначеної Програми у 2022-2023 роках, мають бути визначені і реалізовані в наступні роки відповідно до завдань Енергетичної стратегії України на період до 2030 року.

7. Фінансування заходів Програми

Програма енергоефективності та енергозбереження територіальної громади Новоградівської міської ради розроблена на 2022-2023 роки.

Фінансування заходів Програми передбачається здійснювати за рахунок коштів бюджету міста, Державного бюджету України та інших джерел, передбачених чинним законодавством України.

8. Інформаційне забезпечення та аналіз виконання Програми

З метою інформаційного забезпечення та аналізу виконання Програми передбачено наступні заходи:

- планування черговості здійснення заходів;
- контроль за станом виконання робіт та досягнутими результатами з метою недопущення збоїв у роботі окремих виконавців;
- збір, узагальнення та аналіз звітів про стан реалізації завдань і досягнення цілей програми, а в разі необхідності – про обсяги виконаних робіт за окремими проектами;
- підготовка інформації для оприлюднення в засобах масової інформації з метою інформування громадян про стан реалізації Програми.

Контроль за виконанням заходів Програми з енерго - та ресурсозбереження в бюджетних установах, комунальних підприємствах та інших установах територіальної громади Новгородівської міської ради несуть відповідні уповноважені особи.

Контроль за використанням коштів, спрямованих на забезпечення виконання Програми, здійснюється відповідно до законодавства України.

Секретар
Новгородівської міської ради

Лілія БЕГАЛІ

