

ЗАТВЕРДЖЕНО  
рішення Славутицької міської ради  
№ \_\_\_\_\_

## **ПРОГРАМА**

**енергоефективності та енергозбереження  
м. Славутича на 2024 рік**

## Зміст

Зміст.....	2
I Паспорт .....	3
II Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована Програма .....	5
III Мета Програми.....	6
IV Обґрунтування шляхів розв'язання проблеми, обсягів та джерел фінансування. Строки та етапи виконання Програми.....	7
V Перелік завдань та заходів Програми енергоефективності та енергозбереження м. Славутича на 2024 рік .....	8
VI Основні завдання та заходи реалізації програми .....	13
VII Координація та контроль за ходом виконання Програми .....	14
Додаток.....	15

**І Паспорт**  
**Програми енергоефективності та енергозбереження**  
**м. Славутича на 2024 рік**

1.	Ініціатор розроблення Програми	Виконавчий комітет Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області
2.	Дата, номер і назва розпорядчого документа про схвалення програми	Рішення виконавчого комітету Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області від _____ №_____ «Про схвалення проекту Програми енергоефективності та енергозбереження м. Славутича на 2024 рік»
3.	Розробник програми	Сектор енергоефективності відділу з питань житлово-комунального господарства, тарифоутворення, енергоефективності та енергозбереження Виконавчого комітету Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області
4.	Співрозробники програми	-
5.	Відповідальні виконавці Програми	Виконавчий комітет Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області Управління інфраструктури та капітального будівництва Славутицької міської ради (УІКБ СМР)
6.	Головний розпорядник бюджетних коштів	Виконавчий комітет Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області

7.	Учасники Програми	<p>Виконавчий комітет Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (Виконавчий комітет СМР),  Управління освіти і науки Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (Управління освіти і науки СМР),  Управління соціального захисту населення Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (УСЗН СМР),  Відділ культури, національностей та релігій Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (Відділ культури, національностей та релігій СМР),  Комунальне підприємство «Агентство регіонального розвитку» Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (КП «АРР» СМР),  Комунальне підприємство «Управління з розвитку фізичної культури, спорту та туризму» Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (КП «УФКСТ» СМР),  Комунальне некомерційне підприємство «Славутицька міська лікарня» Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (КНП «Славутицька міська лікарня» СМР),  Комунальне некомерційне підприємство «Центр первинної медико-санітарної допомоги» Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (КНП «ЦПМСД» СМР),  Комунальне підприємство «Славутич-Водоканал» Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (КП «Славутич-Водоканал»),  Комунальне підприємство «Житлово-комунальний центр» Славутицької міської ради (КП «ЖКЦ» СМР),  Комунальне підприємство «Управління житлово-комунального господарства» (КП «УЖКХ»),  Комунальне підприємство «Дорожньо-експлуатаційне управління» Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області (КП «ДЕУ» СМР)</p>
8.	Термін реалізації Програми	2024 рік
1)	Етапи виконання Програми	-
9.	Перелік бюджетів, які беруть участь у виконанні Програми	Бюджет Славутицької міської територіальної громади

10.	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для виконання Програми, всього, грн, у тому числі	364018118
1)	Коштів державного бюджету	-
2)	Коштів бюджету Славутицької міської територіальної громади	51000
3)	Власні кошти підприємств	-
4)	Коштів інших джерел	363967118

## II Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована Програма

Програма енергоефективності та енергозбереження м. Славутича на 2024 рік розроблена відповідно до рішення Славутицької міської ради від 15.09.2017 № 732-30-VII «Про затвердження Порядку розроблення, затвердження та виконання міських цільових програм у м. Славутичі», Закону України «Про енергетичну ефективність», Закону України «Про державні цільові програми», Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», Закону України «Про енергетичну ефективність будівель».

Програма енергоефективності та енергозбереження м. Славутича на 2024 рік (далі – Програма) підготовлена на реалізацію мети та цілей, визначених Програмою «План дій сталого енергетичного розвитку м. Славутич до 2030 року» (далі – ПДСЕРК), затвердженої рішенням Славутицької міської ради від 27.07.2022 № 629-13-VIII. Згідно ПДСЕРК за результатами оцінки в рамках моніторингового кадастру викидів станом на 2020 рік, місто Славутич скоротив викидів CO<sub>2</sub> на 44%, а метою до 2030 року ставить собі скорочення викидів CO<sub>2</sub> на 58%.

Одним з основних пріоритетів розвитку м. Славутича є створення сприятливого і комфортного життєвого простору та підвищення доступності і якості комунальних послуг для населення міста.

В свою чергу, забезпечення реалізації Плану дій сталого енергетичного розвитку та клімату міста Славутич до 2030 року має на меті виконання містом довгострокових зобов'язань в рамках загальноєвропейської ініціативи «Угода Мерів», зокрема в сферах зменшення споживання викопних видів енергії, запровадження використання енергії з альтернативних та відновлюваних джерел, адаптації до наслідків зміни клімату та забезпечення доступу до користування енергією для всіх груп населення, і як наслідок – скорочення обсягів викидів парникових газів CO<sub>2</sub> на території міста до 2030 року на 58%.

Комплекс заходів Програми сформований на основі пропозицій виконавчих органів Славутицької міської ради, бюджетних установ та за результатами аналізу споживання енергоносіїв в попередні роки.

На сьогоднішній день в Україні зріс вплив чинників, що спонукають до енергозбереження: постійне зростання цін на енергоносії, підвищення адміністративної та економічної відповідальності за перевитрати, нераціональне та неефективне використання паливно-енергетичних ресурсів тощо. Енергоефективність та ощадливий підхід до використання енергоресурсів завжди були важливим питанням для славутичан. Особливо важливим він є під час воєнного стану та військових дій на території України.

Постійне здорожчання паливно-енергетичних ресурсів, потенційні проблеми з постачання природного газу та відсутність розвинутої інфраструктури для використання альтернативних джерел енергії вимагає особливої уваги до питань енергозбереження та енергоефективності.

Одними з найбільш гострих проблем України на сучасному етапі її розвитку є проблеми стабільного енергозабезпечення та ефективного використання енергоресурсів,

від вирішення яких значною мірою залежить рівень економічного і соціального розвитку суспільства.

У зв'язку з прийняттям нового Плану дій сталого енергетичного розвитку та клімату міста Славутич до 2030 року, зміною в законодавстві України в сфері системи енергетичного менеджменту та переведення функцій системи енергетичного менеджменту від КП «АРР» СМР до сектору енергоефективності відділу з питань ЖКГ, тарифоутворення, енергоефективності та енергозбереження Виконавчого комітету Славутиської міської ради, планується оновлення документації системи енергоменеджменту у місті Славутич. Програма направлена також на оновлення документів Системи енергетичного менеджменту (СЕМ) Славутиської міської територіальної громади.

Згідно із Законом України «Про енергетичну ефективність» Програма спрямована на допомогу в розробці стратегічного документу міста - Муніципального Енергетичного Плану REPower-Славутич на період до 2030 року (далі МЕП).

Необхідність прийняття МЕП зумовлена:

високим рівнем залежності від споживання газу системами централізованого теплопостачання;

неефективністю використання енергії, що призводить до тепловтрат у будівлях;

постійним зростанням паливно-енергетичних ресурсів та, як наслідок, збільшенням витрат з місцевого бюджету;

недостатнім рівнем енергозберігаючих заходів в муніципальних будівлях;

необхідністю збільшення використання відновлених джерел енергії (ВДЕ) та вторинної енергії тощо.

Моніторинг ефективності споживання енергоресурсів муніципальних будівель є складовою частиною постійно діючої Системи енергетичного менеджменту (СЕМ), що вирішує наступні завдання:

отримання вихідної інформації для розробки проектів підвищення енергетичної ефективності будівель;

виявлення та усунення причин нераціонального використання паливно-енергетичних ресурсів в будівлі у процесі експлуатації;

оцінка фактичної економії паливно-енергетичних ресурсів за рахунок реалізації енергоефективних проектів (заходів).

Розширення системи моніторингу ефективності енергоспоживання будівель у комунальних підприємств міста в громаді допоможе:

виявити джерела невиробничих втрат енергоресурсів;

оптимізувати режим експлуатації будівлі та обладнання;

своєчасно виявити відхилення в енергоспоживанні, викликані технічними проблемами, що виникають при експлуатації будівель та обладнання;

забезпечити оперативність дій щодо усунення причин завищеного енергоспоживання;

оцінити ефективність енергозберігаючих проектів;

забезпечити формування навичок з енергозбереження в експлуатаційного персоналу.

### **III Мета Програми**

Мета Програми – забезпечити виконання Плану дій сталого енергетичного розвитку та клімату м. Славутич до 2030 року.

Програма розроблена з метою визначення пріоритетних завдань та першочергових заходів, що забезпечуватимуть у 2024 році сталий енергетичний розвиток міста.

Виконання Програми також сприятиме забезпеченню реалізації в місті державної політики у сфері енергозбереження, створенню та подальшому вдосконаленню загальноміської системи енергоменеджменту.

#### **IV Обґрунтування шляхів розв'язання проблеми, обсягів та джерел фінансування. Строки та етапи виконання Програми**

Виконання Програми дасть змогу забезпечити розв'язання проблем, визначених пунктом II, це:

1. реалізація заходів системи енергоменеджменту міста Славутич, визначених ПДСЕРК;
2. впровадження заходів із термомодернізації муніципальних будівель;
3. укладення енергосервісних договорів щодо термомодернізації будівель бюджетних установ;
4. здійснення сертифікації енергетичної ефективності будівель;
5. здійснення постійного моніторингу енергоспоживання та аналіз показників бюджетних установ;
6. розширення міської системи енергомоніторингу за допомогою програмного забезпечення у будівлях комунальних підприємств міста;
7. розробка та оновлення документів системи енергетичного менеджменту міста;
8. розроблення муніципального енергетичного плану «RePower – Славутич»;
9. проведення заходів «Дні сталої енергії», які мають на меті підняти суспільне усвідомлення проблем ефективності споживання енергії, використання відновлювальних джерел енергії і зв'язків між енергоспоживанням та зміною клімату.

#### **Ресурсне забезпечення Програми**

грн.

Обсяг коштів, які пропонується залучити на виконання програми	Етапи виконання програми	
	I	
	2024 рік	
	Усього витрат на виконання програми	
<b>Обсяг ресурсів, усього, у тому числі:</b>	364018118	364018118
державний бюджет	-	-
обласний бюджет	-	-
бюджет Славутицької міської територіальної громади	51000	51000
кошти небюджетних джерел	363967118	363967118

Фінансування Програми здійснюється за рахунок коштів бюджету Славутицької міської територіальної громади та інших джерел, не заборонених законодавством.

Загальні обсяги асигнувань та напрями здійснення витрат щорічно затверджуються рішенням Славутицької міської ради під час затвердження річного бюджету міста.

На виконання Програми передбачається виділення коштів із бюджету Славутицької міської територіальної громади для напрямків використання коштів, наведених у Переліку завдань і заходів Програми (пункт V).

Дана Програма є короткостроковою зі строком реалізації один рік.

## V Перелік завдань та заходів Програми енергоефективності та енергозбереження м. Славутича на 2024 рік

*грн (1 євро = 41 грн.)*

Мета, завдання, КТКВК	Джерела фінансування	Етапи виконання програми			Відповідальні виконавці
		Обсяг витрат	2024 рік		
			у тому числі кошти бюджету Славутицької міської територіальної громади		
1	2	3	4	5	6
<b>Всього на виконання програми</b>	<b>Всього</b>	364018118	51000	-	
	<b>Бюджет Славутицької міської територіальної громади</b>	51000	51000	-	
	<b>Обласний бюджет</b>	-	-	-	
	<b>Державний бюджет</b>	-	-	-	
	<b>Кошти інших джерел</b>	363967118	-		
<b>1. Проведення сертифікації енергетичної ефективності будівлі</b> Виконавчого комітету Славутицької міської ради	Кошти бюджету Славутицької міської територіальної громади	25 000	25 000	-	Виконавчий комітет СМР
<b>2. Проведення сертифікації енергетичної ефективності будівлі</b> дошкільного навчального закладу (ясла-садок) №5 "Джерельце"	Кошти бюджету Славутицької міської територіальної громади	20 000	20 000	-	Виконавчий комітет СМР
<b>3. Внесення змін до діючої системи енергетичного менеджменту в м.Славутич</b> , розробка нових документів та оновлення застарілих	Кошти інших джерел	В межах кошторису виконавців	-	-	Виконавчий комітет СМР
<b>4. Розробка «Муніципального Енергетичного Плану» «RePower Славутич» (на період до 2030 року)</b>	Кошти інших джерел	В межах кошторису виконавців	-	-	Виконавчий комітет СМР



<p><b>5. Впровадження системи енергомоніторингу за допомогою програмного забезпечення «АСЕМ» у будівлях Комунального некомерційного підприємства «Славутицька міська лікарня» Славутицької міської ради (3 будівлі) та Комунального некомерційного підприємства «Центр первинної медико-санітарної допомоги» Славутицької міської ради (1 будівля)</b></p>	Кошти інших джерел	2 400	-	-	Виконавчий комітет СМР, КНП «Славутицька міська лікарня» СМР, КНП «Центр первинної медико-санітарної допомоги» СМР
<p><b>6. Впровадження системи енергомоніторингу за допомогою програмного забезпечення «ЕМенеджмент24» у будівлях комунальних підприємств Славутицької міської ради</b></p>	Кошти інших джерел	4 320	-	-	Виконавчий комітет СМР, КП «Агентство регіонального розвитку» СМР, КП «Славутич-Водоканал» СМР, КП «Житлово-комунальний центр» СМР, КП «Управління житлово-комунального господарства», КП «Дорожно-експлуатаційне управління» СМР
<p><b>7. Капітальний ремонт будівлі Славутицького ліцею Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області шляхом впровадження енергоефективних заходів (утеплення зовнішніх стін з посиленням системи утеплення, зовнішніх віконних та дверних відкосів, зовнішніх світлових ліхтарів на покрівлі; опорядження цокольної, парапетної частини будівлі, заміна люмінесцентних світильників на світлодіодні; встановлення автоматичних балансувальних клапанів та балансування системи опалення; встановлення радіаторних терморегуляторів та геліосистеми для підігріву гарячої води).</b></p>	Кошти інших джерел	4 018 052	-	-	Виконавчий комітет СМР, Управління освіти і науки СМР

<p><b>8. Капітальний ремонт (термомодернізація) будівлі Дошкільного навчального закладу (ясла-садок) комбінованого типу «Центр розвитку дитини» Славутичької міської ради Київської області</b> за адресою: Київська область, м. Славутич, Вільнюський квартал, буд. 1 (утеплення фасаду та покрівлі; встановлення геліосистеми для ГВП та припливно-витяжної вентиляції (рекуператорів); облаштування укриття та закупівля енергоефективного обладнання).</p>	Кошти інших джерел	27 993 386	-	-	Управління інфраструктури та капітального будівництва СМР
<p><b>9. Капітальний ремонт (термомодернізація) будівлі ФОК "Богатир"</b> за адресою: Київська область, м. Славутич, Дніпровський квартал, буд. 1 (утеплення фасаду та покрівлі; ремонт підлоги; встановлення припливно-витяжної вентиляції (рекуператорів) та СЕС для виробництва електроенергії; заміна внутрішнього освітлення на енергоефективне; заміна вікон та дверей ; закупівля енергоефективного обладнання; встановлення підйомника для маломобільних груп та глядацької трибуни на 2 поверсі; облаштування благоустрою території із встановленням пандусу, встановлення зовнішнього енергоефективного освітлення).</p>	Кошти інших джерел	54 409 898	-	-	Управління інфраструктури та капітального будівництва СМР

<p><b>10. Енергосервіс будівлі головного корпусу комунального некомерційного підприємства «Славутицька міська лікарня» Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області»</b> (утеплення перекриття технічного поверху та цоколю; встановлення ІТП з режимно - та погодозалежним регулюванням; балансування системи опалення; утеплення неізольованих трубопроводів; автоматизація управління системи опалення з впровадженням дистанційної диспетчеризації; модернізація системи освітлення з заміною усіх люмінесцентних та ламп розжарювання на енергоефективні LED-світильники; встановлення СЕС на покрівлі)</p>	Кошти інших джерел	1 039 061	-	-	КНП «Славутицька міська лікарня» СМР
<p><b>11. Термомодернізація будівлі поліклініки Комунального некомерційного підприємства «Центр первинної медико-санітарної допомоги»</b> із встановленням приладу обліку теплової енергії з дистанційним зніманням даних</p>	Кошти інших джерел	В межах кошторису виконавців	-	-	Виконавчий комітет СМР, КНП «Центр первинної медико-санітарної допомоги» СМР
<p><b>12. Термомодернізація будівлі спортивного комплексу «Олімпієць»</b> із встановленням приладу обліку теплової енергії з дистанційним зніманням даних</p>	Кошти інших джерел	В межах кошторису виконавців	-	-	Виконавчий комітет СМР, КП «УФКСТ» СМР
<p><b>13. Реконструкція системи внутрішнього електропостачання комплексу «Водоочисні споруди» КП «Славутич-водоканал»</b> (встановлення сонячних електростанцій загальною потужністю по змінному струму 90кВт для компенсації власного споживання без генерації електроенергії у зовнішню електромережу).</p>	Кошти інших джерел	В межах кошторису виконавців	-	-	Виконавчий комітет СМР, КП «Славутич-Водоканал» СМР

<b>14. Відновлення об'єктів тепlopостачання у місті Славутич, Київської області шляхом встановлення мережевих насосів із частотним регулюванням на Центральній міській котельні</b> (Капітальний ремонт центральної міської котельні за адресою: Кленовий проїзд, 1, м. Славутич, Київської області )	Кошти інших джерел	21320000	-	-	Управління інфраструктури та капітального будівництва СМР
<b>15. Відновлення об'єктів тепlopостачання у місті Славутич, Київської області шляхом будівництва автономного джерела електроенергії - котла на біомасі на Центральній міській котельні</b>	Кошти інших джерел	255225000	-	-	Комунальне підприємство «УЖКГ», Управління інфраструктури та капітального будівництва СМР
<b>16. Проведення заходу «Дні сталої енергії»</b> відповідно до співпраці з проектом «Угода Мерів – Схід», придбання сувенірної продукції для проведення заходу	Кошти бюджету Славутицької міської територіальної громади	5 000	5 000	-	Виконавчий комітет СМР
<b>17. Презентаційно-інформаційна продукція</b> (банер з логотипом міста та "Угоди Мерів-Схід" до Заходу "Дні сталої енергії")	Кошти бюджету Славутицької міської територіальної громади	1 000	1 000	-	Виконавчий комітет СМР

## **VI Основні завдання та заходи реалізації Програми**

Основні завдання Програми:

1. впровадження новітніх енергоефективних та енергоощадних технологій, устаткування й обладнання;
2. внесення змін до діючої системи енергетичного менеджменту в м. Славутич, розробка та оновлення документів;
3. розширення контролю за споживанням енергоносіїв за допомогою програмного забезпечення з енергомоніторингу у бюджетній сфері міста та на комунальних підприємствах;
4. залучення кредитних коштів, грантів, інвестицій тощо на реалізацію заходів з енергозбереження та термомодернізації в бюджетній сфері міста;
5. залучення енергосервісних компаній для проведення термомодернізації муніципальних будівель шляхом переходу на використання ВДЕ;
6. інформування та популяризація економічних, екологічних і соціальних переваг ефективного використання енергії та здійснення заходів з енергоефективності.

Основні заходи Програми наведені у пункті V.

Очікувані результати від виконання Програми:

1. зменшення споживання енергетичних ресурсів та втрат у муніципальних будівлях міста за рахунок впровадження енергозберігаючих заходів;
2. підвищення енергоефективності в бюджетній сфері та житлово-комунальному господарстві міста;
3. скорочення поточних видатків міського бюджету за рахунок реалізації капітальних проєктів у сфері енергозбереження та енергоефективності;
4. покращення умов перебування у приміщеннях муніципальних будівель;
5. встановлення СЕС для потреб власного споживання будівель, забезпечення резервного енергопостачання в разі відсутності енергії;
6. збільшення строку служби будівель;
7. впровадження та оновлення документів системи енергетичного менеджменту відповідно до норм діючого законодавства;
8. розробка стратегічного документа міста - Муніципального Енергетичного Плану (МЕП), який дозволить вдосконалити місцеве енергетичне планування та енергетичний менеджмент, а також створить передумови для переходу міста на використання відновлювальних джерел енергії, впроваджуючи сучасні енергоефективні технології та проєкти;
9. підвищення рівня обізнаності споживачів енергії з питань енергетичної ефективності та ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів.

Термін дії Програми - 2024 рік.

## **VII Координація та контроль за ходом виконання Програми**

Координацію та контроль за виконанням Програми здійснює Виконавчий комітет Славутицької міської ради через сектор енергоефективності відділу з питань житлово-комунального господарства, тарифоутворення, енергоефективності та енергозбереження.

Відповідальні виконавці Програми один раз на квартал, до 10 числа місяця, що слідує за звітним, подають до відділу з питань житлово-комунального господарства, енергоефективності та енергозбереження Виконавчого комітету Славутицької міської ради Вишгородського району Київської області інформацію про хід виконання заходів Програми та фактичні обсяги фінансування відповідно до Додатку.

Секретар міської ради

Наталія ГАНТИМУРОВА



Додаток  
до Програми енергоефективності та енергозбереження  
м. Славутича на 2024 рік

**Інформація про виконання Програми енергоефективності та енергозбереження  
м. Славутича на 2024 рік**

№ п/п	Захід	Головний виконавець та строк виконання	Планові обсяги фінансування, грн			Фактичні обсяги фінансування, грн			Стан виконання заходів (результативні показники виконання Програми)
			усього	у тому числі		усього	у тому числі		
				бюджет Славутицької міської територіальної громади	інші		бюджет Славутицької міської територіальної громади	інші	
1.									
2...									

