

Додаток
до рішення виконавчого комітету
від 20 листопада 2024 року №323

**Проект Програми
енергоефективних заходів в бюджетних установах
Чортківської міської ради на 2025 - 2027 роки**

Паспорт

1.	Ініціатор розроблення програми	Чортківська міська рада
2.	Назва нормативно-правового акту	Закон України «Про енергетичну ефективність будівель», від 22.06.2017р. № 2118-19; Закон України «Про енергетичну ефективність», прийнятий Верховною Радою України від 21.10.2021р. № 1818-IX ; Постанова Кабінету Міністрів України «Про впровадження систем енергетичного менеджменту від 23.12.2021 року №1460
3.	Розробник програми	Чортківська міська рада
4.	Співрозробники програми	-
5.	Відповідальний виконавець	Чортківська міська рада, управління соціального захисту та охорони здоров'я, управління освіти, молоді та спорту, управління культури та мистецтв
5.1	Головний розпорядник коштів	Чортківська міська рада
6.	Учасники програми	Чортківська міська рада, управління соціального захисту та охорони здоров'я, управління освіти, молоді та спорту, управління культури та мистецтв Бюджетні установи, Чортківська міська рада
7.	Термін реалізації програми	2025-2027
8.	Перелік місцевих бюджетів, які беруть участь у виконанні програми (для комплексних програм)	Бюджет Чортківської територіальної громади
9.	Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації програми, всього, тис.грн. у тому числі:	4660,00

9.1	коштів бюджету Чортківської територіальної громади	4660,00
	коштів інших джерел	-

1. Загальні положення

Програма енергоефективних заходів в Чортківській міській територіальній громаді на 2025 – 2027 роки (далі – програма) розроблена з метою впровадження комплексу заходів для реалізації потенціалу енергоефективності в закладах, підпорядкованих Чортківській міській раді, а також проведення освітньо-інформаційних заходів в сфері енергоефективності.

Програма враховує основні напрямки та рівні вирішення завдань скорочення енергоспоживання бюджетними установами, а саме:

- проведення активної політики енергоефективності і надання їй пріоритету, створення організаційно-правової бази енергоефективності на рівні громади, створення умов, що стимулюють енергоефективність;
- впровадження енергозберігаючих заходів та технологій, перш за все, в тих установах, що є найбільшими споживачами енергоносіїв та енергоресурсів і мають високу потенційну економічну ефективність впровадження енергоефективних заходів;
- створення та вдосконалення системи енергоменеджменту через створення відповідних організаційних структур та внесення змін до пріоритетних напрямків діяльності діючих органів;
- забезпечення організації контролю за впровадженням енергоефективних заходів;
- освітні заходи з метою підвищення рівня знань в сфері енергоефективності;
- програмне планування та моніторинг заходів з енергоефективності за допомогою системи енергетичного моніторингу, енергетичної паспортизації установ.

Здійснення зазначених заходів забезпечить суттєве підвищення енергоефективності будівель бюджетних установ Чортківської міської територіальної громади та раціональне використання енергетичних ресурсів.

Програма спрямована на ефективне використання паливно-енергетичних ресурсів, зменшення обсягу їх споживання і втрат у бюджетній сфері, житловому фонді, зниження енергоємності виробництва одиниці продукції суб'єктами підприємницької діяльності шляхом реалізації технічних, інноваційних рішень та створення економічно привабливих умов для реалізації інвестиційних проектів у сфері енергозбереження.

Програмою також передбачаються освітні заходи з підвищення рівня знань жителів громади з питань енергоефективності та використання відновлюваних джерел енергії з метою зменшення використання традиційних енергетичних ресурсів та викопних видів палива. Програма сприятиме підвищенню екосвідомості населення та наближенню до загальної цілі по переходу міста Чорткова на відновлювальні джерела енергії до 2030 року.

2. Законодавчі підстави

Законодавчим підґрунтям програми є:

- Закон України «Про ратифікацію Рамкової Конвенція ООН про зміну клімату» від 29.10.1996 року № 435/96-ВР;
- Закон України «Про ратифікацію Паризької угоди» від 14.07.2016 року № 1469-VIII;

- Закон України «Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року» від 28 лютого 2019 року № 2697-VIII;
- Закон України «Про енергетичну ефективність будівель», від 22.06.2017р. № 2118-19;
- Закон України «Про енергетичну ефективність», прийнятий Верховною Радою України від 21.10.2021р. № 1818-IX;
- Закон України «Про альтернативні джерела енергії» від 20.02.2003 року №555- IV;
- Закон України «Про комбіноване виробництво теплової та електричної енергії (когенерацію) та використання скидного енергопотенціалу» від 05.04.2005 року № 2509-15;
- Закон України «Про Фонд енергоефективності» від 08.06.2017 року № 2095-19;
- Постанова Кабінету Міністрів України «Про впровадження систем енергетичного менеджменту від 23.12.2021 року №1460;
- Розпорядження Кабінету Міністрів України «Про схвалення Енергетичної стратегії України на період до 2050 року» від 21.12.2023 року №373-р.;
- Розпорядження КМУ від 29.12.2021 № 1803-р "Про Національний план дій з енергоефективності на період до 2030 року"
- Розпорядження Кабінету Міністрів України від 03.09.2014 № 791-р «Про затвердження плану заходів з імплементації Директиви Європейського Парламенту та Ради 2009/28/ЄС»
- Протокольне рішення КМУ «Стратегія низьковуглецевого розвитку України до 2050 року» від 18.07.2018;
- «Угода мерів щодо сталого розвитку та захисту клімату» - загальноєвропейська ініціатива з підвищення ефективності міського господарства та зменшення викидів вуглекислого газу (CO₂), ініційована Європейською Комісією, від 15.01.2009;

3. Визначення проблеми

Питання підвищення ефективності енергоспоживання є особливо актуальним в умовах залежності економіки від імпорту паливно-енергетичних ресурсів і тенденцій до зростання вартості енергоносіїв.

Враховуючи, що економія паливної одиниці є в три рази більш ефективною, ніж її видобуток, інтенсифікація енергозбереження стає одним з важливих питань сьогодення.

Проблема неефективного використання енергоресурсів наявна у бюджетній сфері та в житловому фонді.

Основне споживання теплової енергії на опалення будівель пов'язане із компенсацією теплових втрат через вікна, стіни, дах, підлогу та вентиляцію.

Недостатній рівень комфорту, низька енергоефективність значної частини будівель та їх суттєве фізичне зношення потребують вирішення проблеми шляхом проведення теплової санації та капітальних ремонтів.

Основні проблемні питання, які вимагають першочергового розв'язання:

- високий рівень тепловтрат будівель;
- незадовільний стан теплогенеруючого обладнання;
- низький рівень впровадження енергоефективних і енергоощадних технологій;

- недостатній рівень знань у сфері енергозбереження та економії паливно-енергетичних ресурсів у бюджетній сфері, в житлово-комунальному господарстві, в побуті тощо.

Забезпечити зменшення обсягів споживання енергоресурсів установами бюджетної сфери можливо за допомогою реалізації заходів системного характеру та запровадження постійної системи управління енергоспоживанням, проведення енергообстеження для визначення ефективності енерговикористання і потенціалу енергозбереження, розроблення заходів з підвищення ефективності енерговикористання, у тому числі шляхом використання відновлюваних джерел енергії.

4. Мета та завдання

Мета програми:

- скорочення споживання енергоресурсів бюджетними установами Чортківської міської ради за умов дотримання санітарно-гігієнічних норм і підвищення рівня комфорту в будівлях;
- впровадження в будівлях бюджетних установ Чортківської міської ради енергоефективних технологій та обладнання;
- формування уважного ставлення до питань використання енергії та створення умов для матеріального стимулювання працівників бюджетних установ Чортківської міської ради щодо скорочення споживання енергоресурсів;
- формування в громаді світогляду, орієнтованого на енергозбереження, отримання енергозберігаючого, соціального та економічного ефекту;
- підвищення культури енергоспоживання в громаді.

Завдання програми:

- впровадження системи моніторингу та контролю за споживанням енергоресурсів в бюджетних закладах Чортківської міської ради;
- реалізація в бюджетних установах організаційних і технічних заходів щодо підвищення ефективності, надійності та сталого функціонування систем споживання теплової та електричної енергії, газу, гарячої води, послуг з водопостачання та водовідведення.
- проведення заходів по формуванню в громаді культури енергоспоживання та бережливого ставлення до природи.

5. Заходи програми

Досягнення мети Програми енергоефективних заходів в бюджетних установах Чортківської міської ради на 2025 – 2027 роки передбачається шляхом реалізації заходів організаційного, технічного, освітньо-інформаційного характеру, які передбачені в Додатку 3.

6. Очікувані результати

Позитивний ефект очікується отримати від реалізації всіх поставлених завдань і заходів Програми, які в основному передбачають:

- 1) розвиток та вдосконалення системи енергетичного менеджменту в місті;

- 2) зменшення обсягів споживання паливно-енергетичних ресурсів у комунальній та бюджетній сферах громади;
- 3) впровадження новітніх енергоефективних технологій;
- 4) економію коштів міського бюджету на утримання комунальних закладів;
- 5) покращення матеріально-технічної бази та інженерних мереж будівель бюджетних закладів;
- 6) залучення коштів бюджетів усіх рівнів, кредитних та грантових коштів на реалізацію проектів і заходів з енергозбереження;
- 7) формування орієнтованого на енергоефективність світогляду громади міста на всіх рівнях суспільного життя.

7. Фінансове забезпечення та прикінцеві положення

Фінансування Програми здійснюється за рахунок коштів міського бюджету, передбачених на фінансування закладів, підпорядкованих управлінню освіти, молоді та спорту Чортківської міської ради, управлінню культури та мистецтв Чортківської міської ради, управління соціального захисту та охорони здоров'я Чортківської міської ради, Чортківській міській раді, а також за рахунок державного бюджету, грантів та інших джерел фінансування, не заборонених чинним законодавством.

Орієнтовний обсяг коштів, необхідних на фінансування Програми, складає 4660,00 тис. грн. Розрахунковий обсяг коштів протягом терміну реалізації Програми може змінюватись в залежності від зміни кон'юнктури ринку, фактичного індексу росту споживчих цін.

Ресурсне забезпечення Програми наведено в Додатку 2.

Впродовж дії Програми перелік енергоефективних заходів з відповідним обсягом фінансування коригується відповідно до фактичної ситуації та реального виконання заходів Програми.

Повноваження із загального керівництва Програмою покладається на заступницю міського голови з питань діяльності виконавчих органів Чортківської міської ради – Наталію Войцеховську. Управління Програмою базується на нормативно-правових актах, які регулюють питання енергоефективності в бюджетній сфері Чортківської міської територіальної громади, та здійснюється через координацію роботи всіх учасників Програми, виконання енергоефективних заходів, енергетичний моніторинг, аналіз динаміки ключових показників і внесення необхідних змін в хід реалізації Програми.

Секретар міської ради

Ярослав ДЗИНДРА

Додаток 1

До проєкту Програми енергоефективних заходів в бюджетних установах Чортківської міської ради на 2025 - 2027 роки

Ресурсне забезпечення місцевої програми енергоефективних заходів в бюджетних установах Чортківської міської ради на 2025 - 2027 роки

тис.грн

Обсяг коштів, що пропонуються для залучення на виконання програми	Роки виконання			Усього витрат на виконання
	2025	2026	2027	
Обсяг ресурсів усього, у тому числі:	2140	1470	1050	4660,00
коштів державного бюджету	-	-	-	-
коштів обласного бюджету	-	-	-	-
коштів бюджету Чортківської територіальної громади	2140	1470	1050	4660,00
коштів інших джерел	-	-	-	-

Секретар міської ради

Ярослав ДЗИНДРА

Додаток 2

До проєкту Програми енергоефективних заходів в бюджетних установах Чортківської міської ради на 2025 - 2027 роки

Напрями діяльності та заходи місцевої програми енергоефективних заходів в бюджетних установах Чортківської міської ради на 2025 - 2027 роки

№ з/п	Напрями діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Строки виконання	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовані обсяги фінансування (вартість) тис.грн, у тому числі			Очікувані результати
						2025 р.	2026 р.	2027 р.	
1.	Енергозбереження	Відновлення теплової ізоляції трубопроводів	2025-2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	Відповідно до кошторисної вартості			Зменшення теплових втрат в комплексі з іншими заходами
2.	Енергозбереження	Встановлення тепловідбиваючих екранів між стінами приміщень і радіаторами	2025-2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	Відповідно до кошторисної вартості			Покращення температурного режиму в приміщенні
3.	Енергозбереження	Реконструкція/ремонт систем опалення	2025-2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	Відповідно до кошторисної вартості			Сталість проходження опалювального сезону
4.	Енергозбереження	Заміна запірної арматури	2025-2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	Відповідно до кошторисної вартості			Сталість проходження опалювального сезону
5.	Енергозбереження	Заміна та встановлення додаткових опалювальних пристроїв (радіаторів)	2025-2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	Відповідно до кошторисної вартості			Покращення температурного режиму в приміщенні
6.	Енергозбереження	Встановлення (заміна)	2025-2027	бюджетні установи	кошти бюджету	Відповідно до кошторисної			Якісний моніторинг

		приладів обліку теплової енергії	роки		Чортківської територіальн ої громади	вартості			енергоресурс ів
№ з/п	Напрями діяльності (пріорите тні завдання)	Перелік заходів програми	Строки викона ння	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовані обсяги фінансування (вартість) тис.грн, у тому числі			Очікувані результати
						2025 р.	2026 р.	2027 р.	
7.	Енергозбе реження	Встановленн я металопласт икових енергозберіг аючих вікон	2025- 2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальн ої громади	Відповідно до кошторисної вартості			Зменшення теплових втрат, покращення температурн ого режиму
8.	Енергозбе реження	Теплова ізоляція зовнішніх стіл	2025- 2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальн ої громади	Відповідно до кошторисної вартості			Зменшення теплових втрат, покращення температурн ого режиму
9.	Енергозбе реження	Реконструкц ія вхідних дверей, влаштування тамбурів	2025- 2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальн ої громади	Відповідно до кошторисної вартості			Зменшення теплових втрат, покращення температурн ого режиму
10.	Енергозбе реження	Реконструкц ія систем вентиляції	2025- 2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальн ої громади	Відповідно до кошторисної вартості			Дотримання санітарних норм щодо мікроклімату
11.	Енергозбе реження	Модернізаці я системи освітлення	2025- 2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальн ої громади	Відповідно до кошторисної вартості			Дотримання санітарних норм щодо освітлення
12.	Енергозбе реження	Ремонт та утеплення дахів	2025- 2027 роки	бюджетні установи	кошти бюджету Чортківської територіальн ої громади	Відповідно до кошторисної вартості			Зменшення теплових втрат, покращення температурн ого режиму
13.	Розвиток ВДЕ	Облаштуван ня сонячних електростан цій (обладнання, матеріали, будівельно-	2025- 2027 роки	Чортківськ а міська рада, управління соціальног о захисту та охорони	кошти бюджету Чортківської територіальн ої громади	1500	1000	500	Зменшення споживання електроенерг ії

		монтажні роботи, система захисту, моніторинг)		здоров'я, управління освіти, молоді та спорту					
№ з/п	Напрями діяльності (пріоритетні завдання)	Перелік заходів програми	Строки виконання	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовані обсяги фінансування (вартість) тис.грн, у тому числі			Очікувані результати
						2025 р.	2026 р.	2027 р.	
14.	Енергоменеджмент	Консалтингові послуги з питань розробки, ведення стратегічної документації в сфері енергоменеджменту, енергетичного планування, у сфері інжинірингу, геології та геодезії.	2025-2027 роки	Чортківська міська рада	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	100	100	100	Якісна підготовка документів
15.	Енергоменеджмент	Утримання комп'ютеризованої системи енергомоніторингу	2025-2027 роки	Чортківська міська рада	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	20	20	20	моніторинг споживання енергоресурсів
16.	Енергоменеджмент	Енергетичні аудити, енергетичні паспорти будівель	2025-2027 роки	Чортківська міська рада, управління соціального захисту та охорони здоров'я, управління освіти, молоді та спорту, управління культури та мистецтв	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	170	170	160	виготовлення ПКД

17.	Енергоменеджмент	Виготовлення проектно-кошторисної документації	2025-2027 роки	Чортківська міська рада, управління соціального захисту та охорони здоров'я, управління освіти, молоді та спорту, управління культури та мистецтв	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	250	130	120	реалізація проектів
18.	Енергоменеджмент	Освітньо-інформаційні заходи, проведення Днів Сталої Енергії	2025-2027 роки	Чортківська міська рада	кошти бюджету Чортківської територіальної громади	100	100	100	формування екосвідомої та енергоощадної поведінки мешканців

Секретар міської ради

Ярослав ДЗИНДРА