

Додаток
до наказу начальника обласної
військової адміністрації
від 23.05.2025 № 78/2025-н

ЗВІТ
про виконання у 2024 році програми підвищення енергоефективності
Хмельницької області на 2022–2026 роки

В умовах обмеженості ресурсів органам державної влади та органам місцевого самоврядування доводиться вирішувати чимало важливих питань, пов'язаних із зменшенням споживання енергії та обліком витрат на енергоносії, запровадженням заходів із енергоефективності та енергозбереження.

Енергозбереження на державному рівні визнано одним із пріоритетів економічної політики. Програму підвищення енергоефективності Хмельницької області на 2022-2026 роки (далі – Програма) спрямовано на консолідацію зусиль органів державної влади, місцевого самоврядування, суб'єктів підприємництва, населення, обслуговуючих об'єднань та установ для реалізації комплексу заходів з модернізації систем енергозбереження в усіх секторах життєдіяльності області.

Заходи Програми розроблено з метою ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів, зменшення обсягу їх споживання і втрат.

З метою залучення більшої кількості споживачів до впровадження енергоефективних заходів в області здійснювалася роз'яснювальна робота щодо розробки та виконання місцевих програм у сфері енергозбереження.

Відповідна інформація оприлюднювалася у місцевих медіа, на сайтах органів виконавчої влади та місцевого самоврядування. У навчальних закладах області проводилися просвітницькі заходи, тематичні уроки, бесіди з питань енергоефективності. Інформаційні матеріали з цієї тематики систематично направляються ОСББ, управителям будинків.

Пріоритетним завданням Програми є сприяння у підготовці кадрів у сфері енергозбереження та енергоменеджменту, популяризації знань у цій сфері. Енергоменеджери громад постійно беруть участь у заходах з навчання та підвищення кваліфікації. Зокрема, співробітники відділу енергоменеджменту Хмельницької міської ради протягом тижня знайомилися з місцевими політиками енергоефективності Сполучених Штатів Америки та отримали практичний досвід з їх реалізації.

Для здійснення моніторингу споживання енергоресурсу установами бюджетної сфери використовуються програмні продукти “Енергоплан”, “Енергобаланс”, “АІС ЕНЕРГОСЕРВІС”, упроваджено принцип формування лімітів споживання енергоносіїв у натуральних показниках – перехід до застосування базового рівня споживання паливно-енергетичних ресурсів, який ґрунтується на дотриманні санітарних норм і правил у приміщеннях закладів освіти.

Славутською міською радою замовлено енергетичний аудит будівель двох шкіл, проведено тепловізійні обстеження будівель бюджетної сфери для оперативного виявлення тепловтрат та проблем з ізоляцією.

Красилівською міською радою проведено енергетичні аудити у закладі дошкільної освіти № 4 “Сонечко”, гімназії № 4 ім. Петра КІЗЮНА, КНП “Красилівський центр первинної медико-санітарної допомоги”.

Продовжуємо розвивати альтернативні джерела енергії, серед яких найдинамічнішим сектором є сонячна енергетика.

Протягом 2024 року проводилася інформаційно-роз’яснювальна робота серед населення щодо впровадження енергозберігаючих заходів та відновлюваної енергетики (зокрема сонячної генерації та установок зберігання енергії).

У місті Хмельницький на базі Центру енергоефективності щоденно функціонувала виставка енергоефективного обладнання. У телефонному режимі та на базі Центру надавалися консультації для відвідувачів Центру та працівників закладів бюджетної та комунальної сфери. Як результат, 18 інтернатних закладів соціальної сфери області подали заявки з урахуванням законодавчих вимог Міністерству енергетики України для участі у проєкті зі встановлення сонячних електростанцій на дахах адміністративних та громадських будівель комунальної чи державної власності. Проєкт ініційовано Міністерством енергетики України у співпраці з Міжнародним агентством з відновлюваних джерел енергії (IRENA) та Програмою ООН з довкілля (UNEP).

Славутською міською радою в рамках співпраці з громадською організацією “Екоклуб” розробляється фінансовий інструмент підтримки впровадження енергоефективних та ВДЕ-проєктів для малого бізнесу, зокрема, для суб’єктів підприємництва, які реалізують проєкти у сфері сонячної генерації, впроваджують системи зберігання енергії або займаються виробництвом/впровадженням енергоощадного обладнання.

Хмельницькою міською радою розпочато розроблення Плану дій сталого енергетичного розвитку та адаптації до змін клімату, а також місцевого енергетичного плану. Розробляється концепція енергетичних островів міста.

Встановлено сонячні панелі на дахах адміністративної будівлі Волочиської міської ради та Волочиської центральної бібліотеки на загальну суму 894,0 тис. грн, Дунаєвецького ліцею № 1 на суму 50,0 тис. євро грантових коштів (з них 180,0 тис. грн виділено з міського бюджету), КНП “Летичівська багатoproфільна лікарня” на суму 1 416,8 тис. грн грантових коштів фонду GIZ через громадську організацію “Екоклуб” та на дахах корпусів двох лікарень Хмельницької міської ради на суму 6 850,1 тис. гривень.

Між КНП “Хмельницький обласний госпіталь ветеранів війни”, “Хмельницька обласна лікарня” Хмельницької обласної ради та Міністерством енергетики України підписано рамкову угоду щодо підтримки стабільної роботи Енергетичної системи України та реалізації проєкту “Фонд підтримки енергетики України”. Мета проєкту – підвищити стійкість об’єкта за допомогою резервних накопичувачів енергії та сприяти впровадженню технологій чистої енергетики в Україні. Розпорядником

проєкту є компанія УТА. Вона керує його реалізацією від етапу технічного обстеження, проєктування, проведення тендерної процедури, вибору підрядників і реалізації до початку експлуатації. Наприкінці 2024 року зазначені заклади охорони здоров'я отримали гуманітарну допомогу у вигляді фотовольтаїчних панелей. Відповідно до підписаних контрактів підрядником ТОВ “ЕСПІІ ІНЖИНІРИНГ” розпочалися роботи з переоснащення системи енергопостачання зі встановленням фотоелектричних електростанцій та улаштуванням автономної безперебійної системи живлення.

Для зменшення споживання енергоресурсів у будівлях Волочиської міської громади розроблено 7 енергетичних сертифікатів для будівель освітніх закладів та установ культури відповідно до європейських стандартів на суму 500,0 тис. гривень. Крім того, за рахунок кредитних коштів за державною Програмою “Доступні кредити 5-7-9%” на об’єктах комунального підприємства “Джерело” встановлено сонячну електростанцію потужністю 136 кВт/год. (з міського бюджету виділено 20% співфінансування).

У звітному періоді встановлено котли у Заставківській гімназії Красиївської міської ради, а також замінено котел на альтернативному виді палива (пелети) у спортивно-реабілітаційному центрі на загальну суму 488,9 тис. гривень.

Проведено заміну твердопаливного котла в теплогенераторній Ярмолинецького Центру розвитку дитини на суму 99,6 тис. гривень.

Організовано роботи з капітального ремонту котелень Меджибізької селищної ради з упровадженням заходів з енергозбереження, котельні Сутковецького закладу загальної середньої освіти Ярмолинецької селищної ради (технічне переоснащення на твердопаливну котельню), котельні ліцею Зіньківської територіальної громади (встановлення атоматизованої системи обліку та регулювання).

Продовжувалися роботи щодо розробки та впровадження проєктів з переведення котелень, які використовують природний газ, на альтернативні види палива. Зокрема, у Городоцькій міській територіальній громаді виконано частину робіт з будівництва котелень з альтернативними видами палива на території Велико-Яромирського, Велико-Левадського ліцеїв та Підлісно-Олексинецької гімназії.

У п’яти інтернатних закладах соціальної сфери реалізовано проєкти модернізації/будівництва котелень та заміни котельного обладнання для використання альтернативних видів палива.

У Славутській міській територіальній громаді в рамках проєкту RePower заплановано встановлення когенераційних газових установок загальною потужністю 2 МВт на базі діючих котелень. Проєкт передбачає можливість роботи установок не лише на природному газі, а й на біогазі або інших місцевих відновлюваних енергоносіях.

У Полонській міській територіальній громаді зменшили споживання електричної енергії шляхом заміни циркуляційного насоса потужністю 37 кВт на насос італійського виробництва DAB CM 80-160 A потужністю 22 кВт для

перекачування теплоносія від центральної котельні до об'єктів споживання теплової енергії.

Серед 18 закладів охорони здоров'я обласного підпорядкування 16 опалюються централізовано від міських тепломереж, два заклади мають на балансі власні газові котельні. Крім того, встановлено електроопалення на 3 пунктах екстреної медичної допомоги (КНП “Хмельницький обласний центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф” Хмельницької обласної ради), а саме: одну електрокотельню (парове опалення) у м. Волочиськ та два електроконвектори (с. Гвардійське, селище Стара Ушиця).

Торік Хмельницькою міською радою встановлено 5 індивідуальних теплових пунктів у будівлях, що приєднані до централізованого теплопостачання, за рахунок грантових коштів та коштів міського бюджету на загальну суму 6 567,1 тис. грн та проведено реконструкцію системи опалення однієї із шкіл міста без облаштування індивідуального теплового пункту, оскільки раніше на цій будівлі було встановлено два індивідуальні теплові пункти.

Водночас, теплопостачальне підприємство “Славутське ЖКО” Славутської міської ради замовило енергетичний аудит теплових процесів, у тому числі з метою оптимізації існуючої системи теплопостачання, підвищення ефективності використання енергоносіїв, модернізації вузлів обліку теплової енергії, а також опрацювання можливості впровадження індивідуальних теплових пунктів з автоматикою погодного регулювання та системою автоматичного балансування у будівлях, підключених до централізованого теплопостачання. Результати енергоаудиту буде враховано під час подальшого планування проєктів з модернізації теплової інфраструктури.

У Краси́лівській міській територіальній громаді виготовлено проєктно-кошторисну документацію щодо капітального ремонту (термомодернізація) будівлі закладу дошкільної освіти № 4 “Сонечко” Краси́лівської міської ради, “Капітальний ремонт (термомодернізація) будівлі загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 4 ім. ПЕТРА КІЗЮНА”, “Ремонт покрівлі будівлі закладу дошкільної освіти № 10 “Золота рибка” Краси́лівської міської ради”, “Ремонт покрівлі будівлі закладу дошкільної освіти № 11 “Веселка” Краси́лівської міської ради”.

Проведено коригування на суму 49,9 тис. грн ПКД щодо капітального ремонту (укриття покрівлі) ліцею Крупецької сільської ради кошторисною вартістю 6 635,8 тис. гривень.

Громадами області застосовується комплексний підхід під час розробки проєктно-кошторисної документації на об'єкти будівництва, реконструкції, капітального ремонту соціально-культурної та житлово-комунальної сфери, у тому числі з урахуванням вимог з енергоефективності та термомодернізації будівель.

Заміна освітлювальних приладів на енергоощадні у бюджетних закладах, зокрема заміна ламп на LED-світильники з вбудованими датчиками руху та освітленості, що дозволяє зменшити енергоспоживання та підвищити рівень енергоефективності, проводилась у всіх територіальних громадах області.

На Хмельниччині продовжує реалізовуватися механізм стимулювання власників квартир у багатоквартирних житлових будинках, фізичних осіб – власників приватних будинків та ОСББ/ЖБК, як юридичних осіб, до впровадження енергозберігаючих заходів шляхом відшкодування з місцевого бюджету частини отриманих кредитів.

У Старокостянтинівській громаді ОСББ “Наш дім Попова, 20” відшкодовано частину відсотків за залученими кредитами на суму 253,8 тис. грн та частину вартості робіт і матеріалів, погоджених Фондом енергоефективності, на суму 1 020,9 тис. гривень. Загальна сума відшкодування становила 1 274,7 тис. грн, у тому числі за 2024 рік 90,0 тис. гривень.

Хмельницькою міською радою відшкодовано прийнятних витрат ОСББ “Буг” вул. Зарічанській, 50, на впровадження заходів програми підтримки енергомодернізації багатоквартирних будинків “ЕНЕРГОДІМ”; ОСББ “НАШ ДІМ” вул. С. Бандери, 7/1 та ОСББ “БУЖОК” вул. Степана Бандери, 8 – на придбання матеріалів та обладнання на впровадження заходів з енергоефективності та енергозбереження на загальну суму 3 298,9 тис. гривень.

У Краси́лівській міській територіальній громаді розпочато реалізацію проєктів, виготовлено проєктно-кошторисну документацію.

Загалом місцевими бюджетами області на впровадження енергоефективних заходів у 2024 році було передбачено 195,2 млн грн, профінансовано – 166,6 млн грн або 45,5% до планових призначень.

Виконання Програми дало змогу забезпечити раціональне використання наявних енергоресурсів, зменшити споживання енергії на побутові цілі та опалення, довести споживання природного газу до мінімуму.

Директор Департаменту розвитку
громад, будівництва та житлово-
комунального господарства
обласної військової адміністрації

Віра БРИГАДИР