Додаток

до рішення міської ради

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Програма**

**підтримки ДКП «Луцьктепло»**

**на 2021 рік**

**ПАСПОРТ ПРОГРАМИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Ініціатор розроблення Програми | Департамент житлово-комунального господарства Луцької міської ради |
| 2. | Дата, номер і назва документа органу виконавчої влади про розроблення Програми | - |
| 3. | Розробник Програми | ДКП «Луцьктепло» |
| 4. | Співрозробники Програми | ДКП «Луцьктепло» |
| 5. | Відповідальний виконавець Програми | Департамент житлово-комунального господарства Луцької міської ради |
| 6. | Учасники Програми | Департамент житлово-комунального господарства Луцької міської ради та ДКП «Луцьктепло» |
| 7. | Термін реалізації Програми | 2021 рік |
| 8. | Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми, всього | 208 781,90 тис. грн |
| в томі числі, кошти бюджету міської територіальної громади | 208 781,90 тис. грн. |

**1. Визначення проблем, на розв’язання яких спрямована Програма**

Важливим завданням в місті залишається питання безперебійного функціонування системи теплопостачання та, відповідно, надання якісних послуг з постачання теплової енергії та постачання гарячої води споживачам.

Закон України «Про теплопостачання» визначає основні правові, економічні та організаційні засади діяльності на об’єктах сфери теплопостачання та регулює відносини, пов’язані з виробництвом, транспортуванням, постачанням та використанням теплової енергії з метою забезпечення енергетичної безпеки України, підвищення енергоефективності функціонування систем теплопостачання, створення і удосконалення ринку теплової енергії та захисту прав споживачів та працівників сфери теплопостачання.

Відповідно до цього ж Закону, сфера теплопостачання – сфера діяльності з виробництва, транспортування, постачання теплової енергії споживачам.

Суб’єкти відносин у сфері теплопостачання – фізичні та юридичні особи незалежно від організаційно–правових форм та форм власності, які здійснюють виробництво, транспортування, постачання теплової енергії, теплосервісні організації, споживачі, органи виконавчої влади та органи місцевого самоврядування.

Основними напрямами розвитку систем теплопостачання є:

підвищення строків експлуатації трубопроводів (використання неметалевих трубопроводів і т.д.);

зниження втрат під час транспортування теплової енергії в теплових мережах шляхом впровадження сучасних видів теплоізоляції;

впровадження попереджувальної діагностики стану систем теплопостачання у процесі експлуатації;

впровадження високоефективного теплоенергетичного обладнання і матеріалів у новостворювальних та діючих системах теплопостачання;

використання нетрадиційних і поновлюваних джерел енергії;

створення умов для залучення інвестицій та впровадження передбачених проектами заходів;

надання якісних послуг споживачам теплової енергії та послуг з централізованого опалення та гарячого водопостачання.

Основними проблемами, на розв’язання яких спрямована Програма є:

- вчасне і якісне проведення аварійно – відновлювальних робіт та покращення якості надання послуг споживачам (придбання автотранспортних засобів, призначених для перевезення вантажів та працівників ремонтних бригад) на тепломережі;

- виконання зобов’язань перед кредиторами по сплаті заборгованості за минулі періоди;

- підтримка по реалізації Проєкту «Модернізація системи централізованого теплопостачання у м. Луцьку» (погашення кредитних зобов’язань та покриття витрат ПДВ за Контрактом по лотах: Лот 3с «Реконструкція ЦТП з заміною теплообмінників»; Лот 3А «Заміна застарілих котлів на квартальних котельнях»; Лот 3В «Заміна застарілого насосного обладнання»; Лот 7 «Система моніторингу та диспетчеризації SCADA»);

- реконструкція теплової мережі від ВТ-20а (вул. Кравчука, 44) до ВТ-21 (просп. Соборності, 43) в м. Луцьку тощо.

За рахунок організаційно-розпорядчих, економічних, нормативно-правових заходів передбачається забезпечити стале функціонування підприємства.

**2. Визначення мети Програми**

Метою Програми є створення умов, що сприятимуть сталому функціонуванню підприємства: модернізація діючих потужностей, зменшення втрат теплової енергії у мережах, покращення якості обслуговування споживачів завдяки реалізації заходів відповідно до договору ЄБРР.

Крім того, забезпечення прозорої та ефективної процедури використання коштів, що передбачаються у місцевому бюджеті для надання фінансової підтримки.

**3. Обґрунтування шляхів і засобів розв’язання проблеми, обсягів та джерел фінансування, терміни виконання завдань, заходів**

ДКП "Луцьктепло" є комунальним підприємством, яке забезпечує мешканців теплом, необхідним для обігріву приміщень та постачання гарячої води.

Основним джерелом формування доходів підприємства є відпущена споживачам теплова енергія та надані послуги з постачання теплової енергії і постачання гарячої води за відповідними тарифами.

Однак, підприємство має ряд зобов’язань минулих років, не передбачених у структурі діючих тарифів на теплову енергію та послуги з централізованого опалення та гарячого водопостачання.

Зокрема, згідно з графіком погашення заборгованості за Мировою Угодою між ТОВ «Тепелен» та ДКП «Луцьктепло» у 2021 році слід сплатити 5 520 тис. грн; на виконання умов договорів про реструктуризацію заборгованості за спожитий природний газ, укладених між ДКП «Луцьктепло» та ДК «Газ України», на 2021 рік підлягає до оплати 1 465,3 тис. грн за період: травень – жовтень 2021 року.

Зважаючи на вимоги чинного законодавства, яке регулює порядок розподілу коштів, що надходять на поточні рахунки із спеціальним режимом використання для проведення розрахунків з гарантованими постачальниками природного газу, для підприємства вкрай проблематичним є здійснення своєчасних та у повному обсязі платежів АТ НАК «Нафтогаз України» за спожитий природний газ.

ДКП «Луцьктепло» продовжує реалізацію Проєкту модернізації системи централізованого теплопостачання міста за рахунок кредитних коштів ЄБРР. В рамках Проекту, за результатами тендерних процедур, укладені контракти на виконання, передбачених Кредитним договором робіт, загальна вартість, яких у 2021 році складе 181 260,00 тис.грн, у т.ч. за рахунок кредиту ЄБРР – 151 050,00 тис.грн, за рахунок місцевого внеску – 30 210,00 тис.грн.

З метою проведення належних розрахунків за зобов’язаннями, визначеними у Кредитному договорі, укладеному між ЄБРР та ДКП «Луцьктепло», вкрай важливим є своєчасно та в повному обсязі забезпечувати співфінансування робіт у розмірах та в порядку, визначеному Кредитним Договором, Договором Гарантії, відшкодування та підтримки Проєкту та Сервісної Угоди.

На балансі ДКП «Луцьктепло» знаходяться автотранспортні засоби, призначені для проведення аварійно-відновлювальних робіт на тепломережах, середній термін експлуатації яких становить понад 25 років. Фактична уся спецтехніка є морально застарілою та фізично зношеною та потребує затратного ремонту. Практично експлуатувати її на об’єктах для проведення ремонтних робіт та реконструкцій є малоефективно, через затрати на утримання та обслуговування даних засобів. Тому виникла необхідність у придбанні через систему «ProZorrо» двох вантажних автотранспортних засобів (типу Mercedes Sprinter), які були у використанні, але не старше 2013 року випуску для перевезення вантажів та працівників ремонтних бригад з метою доставки вантажів та ремонтних бригад на об’єкти для виконання аварійно-відновлювальних робіт,

На даний час підприємство володіє схемами інженерних тепломереж у паперовому вигляді, які є застарілими, що не дає можливості забезпечити оперативне керування тепловим господарством міста Луцька. У зв’язку з цим, для підприємства є вкрай необхідним створення інформаційно-розрахункового комплексу теплових мереж системи теплопостачання м. Луцька.

Розрахунковий комплекс призначений для побудови математичної моделі інженерних мереж, проведення гідравлічних розрахунків та аналізу їх результатів, моделювання аварійних ситуацій та оцінки ризиків. Розрахунковий комплекс дає можливість в найкоротші терміни розробити моделі схем і виконати всі необхідні гідравлічні і техніко-економічні розрахунки.

Впровадження розрахункового комплексу дозволить:

* провести гідравлічне моделювання системи для отримання оптимального режиму роботи;
* за допомогою гідравлічного моделювання коректно підбирати вихідні дані для проєктування об’єктів тепломережі та видачі технічних умов для підключення нових споживачів.

Створення інформаційного комплексу теплових мереж системи теплопостачання передбачає формування електронної карти, що дозволить провести інвентаризацію тепломереж, об’єднати всі дані в єдиному комплексі, щодня оновлювати інформацію про елементи мереж; налагодити взаємодію підрозділів підприємства (аварійно-диспетчерський відділ, виробничо-технічний відділ, головний інженер, абонентський відділ, тощо).

Геоінформаційна система централізованого теплопостачання являє собою потужну систему для швидкого і зручного доступу до даних, звітів статистики, планування інвестицій і управління ресурсами.

Основні переваги геоінформаційної системи централізованого теплопостачання:

* доступ до актуальної інформації;
* оцінка впливу запланованих робіт/аварій на кінцевого споживача;
* інформування клієнтів про аварійні випадки на тепломережі;
* управління аваріями: скорочення часу ідентифікації зони ізоляції диспетчером при аварійному випадку (відсутність залежності від знань мережі іншими особами), зменшення витрат і кількості відключених споживачів, більш ефективне планування ремонту пошкоджень, поліпшення якості обслуговування клієнтів;
* підготовка до опалювального сезону;
* планування інвестицій, спираючись на актуальну інформацію інженерної мережі;
* підготовка звітів, заявок, підготовка картографічної інформації;
* забезпечення збереження і захисту технічної документації;
* зниження експлуатаційних витрат;
* паспортизація мережі: скорочення часу доступу до документації, зменшення кількості виїздів на об’єкти (а також зменшення пов’язаних з ними витрат і втрат робочого часу) для отримання інформації або перевірки стану тепломереж, доступ до даних авторизованими користувачами 24 години на добу.

Результатами впровадження інформаційно-розрахункового комплексу буде оптимізація технологічного процесу і режимів роботи, зниження виробничих витрат, поліпшення умов праці, поліпшення якості послуг, що надаються та досягнення максимального економічного ефекту.

По суті геоінформаційна система централізованого теплопостачання буде однією з найважливіших складових частин масштабної системи експлуатації теплових мереж на підприємстві. Сучасні IT-технології, глибокі технологічні знання у сфері теплопостачання дозволять гарантувати економічну і технологічну ефективність господарської діяльності підприємства.

Ресурсне забезпечення Програми наведене у додатку 1 до Програми.

**4. Перелік завдань, заходів Програми, напрями використання бюджетних коштів та результативні показники**

Основними завданнями Програми є забезпечення сталої роботи системи теплопостачання, покращення якості обслуговування споживачів, вчасне і якісне проведення аварійно–відновлювальних робіт, погашення заборгованості перед кредиторами підприємства, виконання умов Кредитного договору (в частині покриття витрат ПДВ, погашення кредитних зобов’язань) та договорів про реструктуризацію заборгованості за спожитий природний газ.

Перелік напрямів, завдань, заходів Програми наведено у додатку 2 до Програми.

**5. Координація та контроль за виконанням Програми**

Загальна координація та контроль за ходом виконання Програми покладені на Департамент житлово-комунального господарства та ДКП «Луцьктепло».

З метою дотримання принципу колегіальності, компетентності та прозорості фінансового забезпечення реалізації Програми, функції щодо здійснення системного моніторингу покладаються на постійну комісію міської ради з питань генерального планування, будівництва, архітектури та благоустрою, житлово-комунального господарства, екології, транспорту та енергозбереження.

Звіт про виконання Програми заслуховується на сесії міської ради після завершення терміну її дії.

Секретар міської ради Юрій БЕЗПЯТКО