**ПРОЕКТ РІШЕННЯ СЕСІЇ МІСЬКОЇ РАДИ**

**Дата розгляду 26.02.2014**

|  |  |
| --- | --- |
| **Про стан виконання рішення міської ради шостого скликання від 25.03.2011 «Про затвердження Програми підвищення енергоефективності в м. Ромни на 2011-2015 роки»** |  |

 Відповідно до пункту 22 частини 1 статті 26 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», Державної цільової економічної програми енергоефективності на 2010-2015 роки, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 01 березня 2010 року № 243, Регіональної програми підвищення енергоефективності в Сумській області на 2010-2015 роки, з метою визначення існуючого та перспективного потенціалу енергозбереження та розроблення основних напрямків його реалізації в матеріальному виробництві та сфері послуг

 МІСЬКА РАДА ВИРІШИЛА:

1. Інформацію заступника міського голови Ворони С.Ю. про стан виконання рішення міської ради шостого скликання від 25.03.2011 «Про затвердження Програми підвищення енергоефективності в м. Ромни на 2011-2015 роки» взяти до відома (додається).
2. Рішення міської ради шостого скликання від 25.03.2011 «Про затвердження Програми підвищення енергоефективності в м. Ромни на 2011-2015 роки» залишити на контролі.

**Розробник начальник головного управління міського господарства Яременко І.О.**

 **«ПОГОДЖЕНО»**

**Заступник міського голови**

**С.Ю.Ворона**

**Інформація**

**Про стан виконання рішення міської ради шостого скликання від 25.03.2011**

**«Про затвердження Програми підвищення енергоефективності**

**в м. Ромни на 2011-2015 роки»**

Програма підвищення енергоефективності в м. Ромни на 2011-2015 роки розроблена на виконання рішення сорок шостої сесії п’ятого скликання Сумської обласної ради від 15.10.2010 «Про регіональну програму підвищення енергоефективності в Сумській області на 2010-2015 роки» з урахуванням Енергетичної стратегії України на період до 2030 року, схваленої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 15.03.2006 №145-р, Указу Президента України від 28.07.2008 №679/2008 «Про рішення ради національної безпеки і оборони України від 30 травня 2008 року «Про стан реалізації державної політики щодо забезпечення ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів», розпорядження Кабінету Міністрів України від 29.07.2009 №891-р «Про затвердження плану заходів на 2010 рік щодо реалізації Державної стратегії регіонального розвитку на період до 2015 року».

 Наявність даної Програми дає можливість місту отримати кошти на реалізацію заходів з енергозбереження на об’єктах теплопостачання з державного бюджету, так як згідно урядових документів фінансування цих заходів за рахунок коштів державного бюджету буде здійснюватись виключно за умови наявності схеми теплопостачання міста і Програми підвищення енергоефективності в місті на 2011-2015 роки. Розроблена оптимізована схема теплопостачання м. Ромни затверджена тридцять другою сесією міської ради п’ятого скликання від 30.03.2009 і погоджена Міністерством з питань житлово-комунального господарства 16.12.2010 р.

 Розроблена оптимізована схема водопостачання та водовідведення, затверджена двадцять п’ятою сесією міської ради шостого скликання 30.07.2012 р.

 Виконання заходів «Програми підвищення енергоефективності в м. Ромни на 2011-2015 роки» знаходиться на постійному контролі з боку виконавчого комітету Роменської міської ради.

Згідно Програми були розроблені заходи по оптимізації системи теплопостачання, які передбачають закриття або модернізацію нерентабельних котелень; переведення котелень на альтернативні види палива; використання сучасних видів теплоізоляції та попередньо ізольованих труб; утеплення будівель з використанням сучасних матеріалів; оснащення приладами технологічного обліку тепла теплопостачальних підприємств; оснащення житлових будинків засобами обліку теплової енергії. Заходи були погоджені в обласній державній адміністрації заступником голови ОДА 11.08.2011 р. Після впровадження заходів очікується економія близько 5068 тис.м3 природного газу.

Місто було учасником пілотного проекту TACIS «Сталий територіальний розвиток в Україні», і після успішного завершення співпраці отримало грант у вигляді технічної допомоги для покращення якості послуг, розвитку комунальної сфери, енергозбереження.

Котельні КП «Ромникомунтепло» РМР» - 10 котлів;

Котельні КП «Ромнитеплосервіс» РМР – 6 котлів.

Введення в експлуатацію даних котлів дало змогу більш ефективно використовувати енергоносії.

Загальна економія природного газу складає близько 214,0 тис.м3 за рік.

 Комунальними підприємствами міста за 2013 рік зроблено наступне:

**КП «Ромникомунтепло» РМР»**

- Встановлено 6 насосів на котельні підприємства (щомісячна економія складає 14400 КВт електроенергії на суму 16,5 тис. грн.)

- Виконано капітальний ремонт котла топкової на суму 3,6 тис. грн.

- Встановлено 2 котли ELLPREX – 2650 в котельні вул. Маяковського, 74 (економічний ефект – 35,7 тис. грн. за рік).

Виконана заміна циркуляційних насосів на котельні по вул. Пушкіна, 9 і вул. Коржівська, 90 (КП «Ромникомунтепло» РМР»). Розрахунковий економічний ефект від впровадження – 32,2 тис. грн.

Виконана реконструкція теплової мережі довжиною 180 м. Розрахунковий економічний ефект від впровадження – 43,0 тис. грн.

Виконано регулювання роботи електродвигунів та насосного обладнання на котельнях підприємства «Ромникомунтепло» в цілях зменшення використання електроенергії. Розрахунковий економічний ефект від впровадження очікується в сумі 10,24 тис. грн.

**КП «Ромнитеплосервіс»** **РМР»**

* Проведено заміну котла в котельні по вул. Полтавська, 121 А (економічний ефект – 17,0 тис. грн. за рік ).
* Виконаний капітальний ремонт із заміною мереж опалення з застосуванням сучасних трубопроводів «Ізопрофлекс» типорозмір 90/125, Р=1,0 МПа від котельні по вул. Прокопенко,43 до ЗОШ № 5 в кількості 320 п. м.(160 п. м. в двухтрубному вимірі) дозволить заощадити кошти на обслуговуванні та заміні трубопроводів у розмірі понад 9,6 тис. грн. на рік. Також дозволить скоротити теплові втрати при транспортуванні теплової енергії на 97,6 Гкал на рік (11,36 тис. м.куб газу).

 До Єдиного реєстру Мінрегіону комунальним підприємством КП «Ромникомунтепло» РМР» внесені 3 інвестиційних проекти:

1. реконструкція теплових мереж до котельні по вул. Коржівська,90 (переключення споживачів від котельні по вул. Луценка,13 з приєднаним навантаженням 3,16 Гкал до котельні по вул. Коржівська,90);

2. реконструкція котельні по вул. Коржівська, 90;

3. реконструкція теплової мережі котельні по вул. Пушкіна.

На 2014 рік планується впровадження наступних засобів енергозбереження:

1. Встановлення котлів ELLPREX в котельні по вул. Коржівська, 90

( КП « Ромникомунтепло» РМР»). Розрахунковий економічний ефект від впровадження – 20,8 тис. грн.

 2. Встановлення 2-х твердопаливних котлів на котельнях підприємства «Ромникомунтепло» РМР». Розрахунковий економічний ефект від впровадження близько

403, 2 тис. грн.

 3. Встановлення котла КСВа-0,63 в котельні по вул. Горького, 168. Розрахунковий економічний ефект від впровадження – 24,7 тис. грн.

Проблемою в енергозбереженні є недостатнє забезпечення бюджетних установ приладами обліку. В зв’язку з цим міський бюджет несе перевитрати на оплату за спожиті енергоносії. Приладами обліку природного газу і електричної енергії заклади бюджетної сфери забезпечені на 100%, а приладами обліку тепла і води - на 84%. Особливо це стосується споживачів теплової енергії і питної води центральної районної лікарні. Роменська ЦРЛ потребує встановлення 15 лічильників комерційного обліку тепла (загальна сума – 200, 0 тис. грн.)

На виконання постанови Кабінету Міністрів України від 25.12.2002 №1957 «Про продовження терміну дії виконання програми поетапного оснащення наявного житлового фонду засобами обліку та регулювання споживання води та теплової енергії», розпорядження голови обласної державної адміністрації від 28.10.2010 №716 «Про оснащення наявного житлового фонду області засобами обліку теплової енергії» в 2011 році встановлено 13 побудинкових приладів обліку теплової енергії. Всього в місті експлуатується 81 лічильників тепла, що складає 44,7 %.

В 2013 році прилади обліку теплової енергії не встановлювалися.

Бюджетом міста на 2014 рік передбачено фінансування оснащення житлового фонду приладами обліку тепла в сумі 13,00 тис. грн..

Підприємствами теплоенергетики: КП «Ромникомунтепло» РМР» і КП «Ромнитеплосервіс» РМР» придбано за свої кошти і встановлено на всі котельні прилади технологічного обліку тепла в кількості 18 штук, що складає 100%.

Відповідно до доручення Президента України від 22.08.2011 №1-1/1844 всім суб’єктам господарювання, які здійснюють виробництво, транспортування та постачання теплової енергії споживачам, необхідно забезпечити проведення енергоаудиту. Енергоаудит – енергетичне обстеження об’єктів з метою визначення ефективності використання енергоресурсів. Дана робота проведена ТОВ «Інвест –G» м. Суми

 На сьогоднішній день розглядається можливість використання альтернативних видів палива та впровадження нових технологій для потреб опалення міста підприємствами комунальної теплоенергетики.

Планується монтаж додаткових котлів в котельнях міста, які працюватимуть на альтернативному паливі. Газові котли лишаються в котельнях, як резервні.

**Розробник начальник головного управління міського господарства Яременко І.О.**