

Інформація
про хід виконання у 2014 році Програми енергоефективності м.Старокостянтинів
на 2013-2015 роки.

Програма енергоефективності м.Старокостянтинів на 2013-2015 роки в новій редакції затверджена рішенням 39 сесії міської ради від 25.04.2014 року № 12.

Проблеми неефективного використання енергоресурсів мають місце в усіх секторах економіки міста і, в першу чергу, у трьох складових теплозабезпечення: виробництво, транспортування та споживання теплоенергії.

Споживання окремих видів енергетичних матеріалів та продуктів перероблення нафти підприємствами і організаціями по м.Старокостянтинів у 2012-2013 рр.

	Вугілля, т	Газ природ- ний, тис.м ³	Бензин моторний*, т	Газойлі(пали во дизель- не)*, т	Дрова для опалення, м ³ щільних
2012 р.	2177,9	27303,0	605,4	2218,4	471,4
2013 р.	747,2	20966,0	467,8	2144,1	233,5
%	34,3	76,8	77,3	96,6	49,5

На реалізацію заходів у 2014 році Програмою прогнозувалося фінансування та освоєння 32055,1 тис грн., в тому числі 27998,1 тис грн. - з державного бюджету, 2288,6 тис грн. – з міського бюджету, 1768,4 тис.грн. – за рахунок власних коштів підприємств.

Фактично у 2014 році на реалізацію Програми профінансовано 4237,36 тис.грн., в тому числі за рахунок:

- державного бюджету – 726,8 тис. грн.;
- міського бюджету – 1629,0 тис.грн.;
- власні кошти підприємств – 1881,56 тис.грн.

Старокостянтинівським КП ПТГ «Тепловик» у 2014 році планувалося освоєння 14475,8 тис.грн (в т.ч. державний бюджет 12811,8 тис.грн., власні кошти підприємства – 1664,0 тис.грн.):

- впровадження когенераційної установки потужністю 0,5 мВт на котельні по вул. Миру, 1/139 - .5180,5 тис.грн. грн (в т.ч. державний бюджет 4921,5 тис.грн., , власні кошти підприємства – 259,0 тис.грн.);

- заміна теплових мереж по вул. І.Франка – 780,0 тис.грн. грн (в т.ч. державний бюджет 740,0 тис.грн., , власні кошти підприємства –40,0 тис.грн.);

- технічне переоснащення котельні по вул. Миру 1/139 з покладанням на неї навантаження двох котелень по вул.Миру 1/136 та вул. Комсомольській 8/3 – 2888,8 тис.грн. грн (в т.ч. державний бюджет 2548,8 тис.грн., , власні кошти підприємства – 340,0 тис.грн.);

- заміна теплових мереж від котельні по вул. Миру 1/139, вул. Миру 1/136, вул. Комсомольська 8/3 – 5626,5 тис.грн. грн (в т.ч. державний бюджет 4601,5 тис.грн., , власні кошти підприємства – 1025,0 тис.грн.).

Фактично кошти на дані заходи не виділялися.

У 2014 році профінансовано та освоєно 2579,0 тис.грн , в тому числі:

726,8 тис.грн – з державного бюджету реконструкцію з встановленням котла по вул. Попова, 13;

1852,2 тис.грн - за рахунок власних коштів підприємства (придбання обладнання, ремонтні роботи на котельнях та теплових мережах.

Управлінням освіти виконавчого комітету міської ради у 2014 році планувалося освоєння 12252,6 тис.грн (в т.ч. державний бюджет 11952,6 тис.грн., міський бюджет – 300,0 тис.грн.):

- утеплення фасадів пінопластом, заміна вікон на металопластикові, утеплення покрівлі у ЗОШ І-ІІІ ступенів№1 по вул. Острозького, 40 – 2000,0 тис.грн. з державного бюджету;

- утеплення фасадів пінопластом, заміна вікон на металопластикові, утеплення покрівлі у ЗОШ I-III ступенів № 3 по вул.Орджонікідзе, 22 – 1134,8 тис.грн. з державного бюджету;

- утеплення фасадів пінопластом, заміна вікон на металопластикові, утеплення покрівлі у ЗОШ I-III ступенів № 4 по вул. 1 Травня, 22 – 1000,0 тис.грн. з державного бюджету;

- утеплення фасадів пінопластом, заміна вікон на металопластикові, утеплення покрівлі ЗОШ I-III ступенів № 5 по вул. Пугачова. 3 – 1800,0 тис.грн.(в т.ч. державний бюджет 1500,0 тис.грн., міський бюджет – 300,0 тис.грн.);

- утеплення фасадів пінопластом, заміна вікон на металопластикові, утеплення покрівлі у ЗОШ I-III ступенів № 6 по вул.Чкалова, 4 – 1000,0 тис.грн. з державного бюджету;

- утеплення фасадів пінопластом, заміна вікон на металопластикові, утеплення покрівлі у гімназії по вул. Ессенська, 4 – 2000,0 тис.грн. з державного бюджету;

- утеплення фасадів пінопластом, заміна вікон на металопластикові, утеплення покрівлі у ліцеї по вул. Миру, 14 – 3317,8 тис.грн. з державного бюджету

Фактично у 2014 році на реалізацію Програми профінансовано 826,4 тис.грн., з міського бюджету.

За підтримки Державного агентства екологічних інвестицій України та ДП «Держекоінвест», відповідно до програми Кіотського протоколу проводився капітальний ремонт з заміною вікон, зовнішніх дверей та утепленням зовнішніх стін ЗОШ I-III ступенів № 7. Роботи будуть продовжуватися у 2015 році.

За кошти інвестора проведено влаштування модульних котелень з котлами на твердому паливі для ДНЗ № 2, ДНЗ № 5, ЗОШ I-III №1, ЗОШ I-III №3, ЗОШ I-III №4, ЗОШ I-III №6, ДЮСШ.

Впродовж 2014 року в навчальних закладах міста за кошти з міського бюджету реалізовувалися наступні заходи з енергозбереження:

роботи щодо капітального ремонту ЗОШ I-III ступенів № 5 – 483,5 тис.грн.;

капітальний ремонт м'якої покрівлі у ДНЗ № 7; - 134,8 тис.грн.;

заміна вікон на металопластикові, ремонт опалення приміщення манежу у ДЮСШ – 169,5 тис.грн.;

відновлення електропостачання котельні ЗОШ I-III ступенів №3; - 5,7 тис. грн.;

заміри опору ізоляції електромереж та електроустановок у всіх закладах освіти – 16,4 тис.грн.;

заміну електричної проводки живлення бойлерів у ДНЗ № 5; - 16,5 тис.грн.

У Старокостянтинівському ліцеї ім. М.С.Рудяка за підтримки благодійного фонду проведено капітальний ремонт спортивної зали та підлоги коридорів 1-3 поверхів, замінено 25 вікон на металопластикові. – 1100,0 тис.грн

Відділом культури, туризму та охорони культурної спадщини виконавчого комітету міської ради у 2014 році планувалося освоєння 200,0 тис.грн з міського бюджету:

- утеплення фасадів пінопластом, горища мін ватою, влаштування підвісної стелі з гіпсокартону, модернізація опалювальної системи у Старокостянтинівській дитячій художній школі по вул.Пушкіна, 7 – 50,0 тис.грн. (міський бюджет);

- утеплення фасадів пінопластом, горища мін ватою, влаштування підвісної стелі з гіпсокартону, модернізація опалювальної системи, осушення фундаменту та стін, бетонування, армування, утеплення підлоги у Старокостянтинівській дитячій музичній школі по вул.Федорова, 56 – 150,0 тис.грн. (міський бюджет);

Фактично у 2014 році на реалізацію даних заходів Програми профінансовано та освоєно 20,2 тис.грн. за рахунок власних коштів.

У зв'язку з недостатнім фінансуванням в звітному було виконано лише частину робіт, а саме:

- утеплено пінопластом зовнішні стіни прибудови I корпусу дитячої музичної

школи ім. М. Кондратюка площею 130 м.², на що витрачено 6,5 тис. грн.;

- улаштовано тамбур до центрального входу дитячої художньої школи - 11,6 тис. грн.;

- утеплено пінопластом зовнішні стіни другого поверху прибудованого приміщення дитячої художньої школи - 0,5 тис. грн.;

- замінено двері запасного виходу в ДХШ -1,6 тис. грн..

Старокостянтинівською ЖЕК у 2014 році планувалося освоєння 4033,7 тис.грн на реалізацію заходів з енергозбереження , в тому числі за рахунок коштів державного бюджету 3233,7 тис.грн. , за рахунок коштів міського бюджету 800,0 тис.грн.:

капітальний : капітальний ремонт, утеплення фасадів, заміна вікон та дверей у під'їздах 10 житлових будинків в м.Старокостянтинів, загальна вартість робіт 13583,9 тис.грн, в тому числі:

Житловий будинок по вул.Острозького, 15, загальна кошторисна вартість 545,9 тис.грн.

Житловий будинок по вул.Острозького, 17, загальна кошторисна вартість 991,9 тис.грн.

Житловий будинок по вул.Острозького, 53, загальна кошторисна вартість 696,2 тис.грн.

Житловий будинок по вул.Острозького, 53/1 загальна кошторисна вартість 688,6 тис.грн.

Житловий будинок по вул.Острозького, 55, загальна кошторисна вартість 572,4 тис.грн.

Житловий будинок по вул.Острозького, 55/1 загальна кошторисна вартість 538,7 тис.грн.

На вказані заходи у 2014 році кошти з державного та міського бюджетів не виділялись.

- Фактично у 2014 році Старокостянтинівською ЖЕК освоєно 172,3 тис.грн. з міського бюджету: виготовлено ПКД на проведення капітального ремонту, утеплення фасадів, заміни вікон та дверей в будинках по вул. Жуковка, 11 вул. Франка, 37, 39, 41, виготовлено ПКД ремонту ліфта в будинку по вул. Попова, 28/1.

Старокостянтинівським КП ВКГ «Водоканал» у 2014 році планувалося освоєння 549,4 тис.грн на реалізацію заходів з енергозбереження, в тому числі за рахунок власних коштів підприємства – 104,4 тис.грн., коштів міського бюджету – 445,0 тис.грн.:

- заміна газового котла на твердому паливі в адмінприміщенні – 14,5 тис.грн.;

- реконструкція мереж зовнішнього освітлення об'єктів підприємства – 1,3 тис.грн.;

- встановлення регульованого електричного приводу на головній каналізаційній станції – 88,6 тис.грн.;

- встановлення частотних перетворювачів з щитом управління до двох насосних агрегатів Д-320-60, потужністю 90 кВт на ВНС -3 - 170,0 тис.грн.;

- встановлення частотних перетворювачів з щитом управління по двох аераційних повітродувках ТВ – 80, -1,4, потужністю 132 кВт датчиком розчинного кисню на міських очисних спорудах – 275,0 тис.грн.

Фактично профінансовано та освоєно підприємством 439,46 тис.грн., в тому числі:

з міського бюджету 430,3 тис.грн.:

- заміна глибинних насосів та поточний ремонт насосних агрегатів на артсвердловинах №6, №7 Григоровецького водозабору, Чернятинського водозабору №2, №3, свердловини №11 та свердловини №13 - 309,0 тис. грн ;

- придбання програмного забезпечення, незалежне дослідження схем оптимізації роботи систем централізованого водопостачання та водовідведення - 83,3 тис.грн.;

- встановлення засобів технологічного обліку стічних вод на міських очисних спорудах - 38,0 тис. грн.

за рахунок коштів підприємства 9,16 тис.грн.:

- герметизація артезіанських свердловин, ремонт будівель ВНС, інше - 7,86 тис.грн;
- реконструкцію мереж зовнішнього освітлення об'єктів підприємства - 1,3 тис.грн.

МКП «Міськвітло» у 2014 році прогнозувалося фінансування з міського бюджету реконструкції зовнішнього освітлення (заміна світильників з лампами розжарювання потужністю 300 Вт на світильники з натрієвими лампами потужністю 100 Вт) на суму 543,6 тис.грн.

Фактично у 2014 році МКП «Міськвітло» замінено світильники з лампами розжарювання на світильники з натрієвими лампами в кількості 316 шт. по вулицях міста. На дані заходи з міського бюджету профінансовано та освоєно підприємством 200,0 тис.грн.

Проблеми:

Відсутність фінансування з державного бюджету інвестиційних проектів, спрямованих на енергозбереження:

- впровадження когенераційної установки на котельні Миру 1/139;
- заміна теплових мереж по вул. І.Франка;
- технічне переоснащення котельні по вул. Миру 1/139 з покладанням на неї навантаження двох котелень по вул.Миру 1/136 та вул. Комсомольській 8/3.;
- заміна теплових мереж від котельні по вул. Миру 1/139, вул. Миру 1/136, вул. Комсомольська 8/3.
- капітальний ремонт, утеплення фасадів, заміна вікон та дверей у під'їздах житлових будинків в м.Старокостянтинів, Хмельницької обл;

Першочерговими завданнями реалізації заходів з енергозбереження на 2015 рік залишатиметься:

залучення інвестицій, пошук та впровадження альтернативних джерел енергії з використанням природного потенціалу міста;

пошук і розвиток нетрадиційних та відновлюваних джерел енергії;

освоєння виробництва твердого палива (паливних брикетів, пелетів) та розширення ринку їх споживання;

підвищення енергоефективності в житлово-комунальній галузі шляхом зменшення обсягів втрат паливно-енергетичних ресурсів, оновлення комунальної інфраструктури, впровадження енергозберігаючих технологій у житлових будинках і на об'єктах комунального господарства, підготовка інвестиційних проектів у сфері житлово-комунального господарства для фінансування за рахунок бюджетних коштів, або спільна їх реалізація з міжнародними фінансовими установами та донорськими організаціями:

- впровадження когенераційної установки на котельні по вул. Миру 1/139, м.Старокостянтинів;

реалізація заходів, спрямованих на зменшення споживання природного газу та його заміщення у сфері теплопостачання:

- реконструкція з встановленням котла потужністю 1,5 МВт, працюючого на твердих видах палива в котельні по вул. Попова, 13 у м. Старокостянтинів;

- заміна теплових мереж на попередньо ізольовані;

- відновлення ізоляції теплових мереж;

- щоденний аналіз споживання паливно-енергетичних ресурсів комунальними підприємствами та бюджетними установами;

- встановлення Старокостянтинівським управлінням по експлуатації газового господарства систем дистанційного зняття показників газового лічильника;

- оновлення та модернізація газового господарства міста;

- заміна на шафовому газорегуляторному пункті ШРП №634 з іншим регулюючим обладнанням до 150м3;

- заміна дренажного кабеля на станції катодного захисту;
- зростання ефективності використання бюджетних коштів та забезпечення режиму енергозбереження бюджетними установами;
- забезпечення бюджетних закладів лічильниками обліку тепла та води;
- забезпечення своєчасних розрахунків за спожитий природний газ та електроенергію.

Заступник міського голови,
начальник управління економіки

Куць Г.Й.