

Інформація про виконання заходів "Програми сталого енергетичного розвитку м. Івано-Франківська на період до 2020 р." за 9 місяців 2018 року

Основні завдання програми:

- забезпечення точності, достовірності та єдності вимірювань і обліку паливно-енергетичних ресурсів, що відпускаються і споживаються;
- створення та використання енергоефективних технологій, обладнання, матеріалів, приладів обліку і контролю;
- зменшення рівня споживання органічних енергоносіїв у всіх сферах суспільного життя, у першу чергу – в бюджетній;
- заохочення до енерго- та ресурсозбереження;
- популяризація енергозбереження;
- зниження шкідливого впливу на навколишнє середовище.

**Заходи в сфері водопостачання/водовідведення
(КП "Івано-Франківськводокотехпром")**

№	Назва проекту	Вартість проекту, тис. грн.	Річна економія енергоресурсів, кВт/рік	Обсяг зменшення викидів CO ₂ , тон	Примітка про виконання
1.	Будівництво каналізаційного колектора дм.800мм на вул.Набережна ім.В.Стефаніка	32812,0	145000,0	66,7	Виконано, міський бюджет
2.	Встановлення ПЧТ на водопровідних насосних станціях м.Івано-Франківська	425,9	436000,0	200,56	Виконано, власні кошти КП ВЕТП
3.	Будівництво водопровідної насосної станції по вул.Целевича	25200,0	125000,0	57,5	1439,81 тис. грн. - власні кошти КП ВЕТП
4.	Встановлення будинкових засобів обліку споживання води	240,0	2000000,0	920,0	Виконується, власні кошти КП ВЕТП
5.	Реконструкція мулових насосних станцій первинних та вторинних відстійників на станції аерації	899,0	350000,0	161,0	Виконано, кошти обласного бюджету
6.	Розвиток водопровідних мереж в мікрорайоні "Каскад" з будівництвом резервуару чистої води	9152,0	1200000,0	552,0	Виконується, міський бюджет
7.	Заміна повітродувок на насосній повітрянодувній станції старої черги очисних споруд	1500,0	500,0	0,23	Виконано, кошти обласного бюджету
	Всього	70228,90	4256500,00	1957,99	

**Заходи в сфері виробництва та транспортування теплової енергії
(ДМП "Івано-Франківськтеплокомуненерго")**

№	Назва заходу	Зміст заходу	Джерело фінансування	Вартість заходу, тис. грн.	Економія від впровадження
1.	Вдосконалення системи енергетичного менеджменту в ДМП "Івано-Франківськтеплокомуненерго"	Створення відділу (групи) енергетичного менеджменту на підприємстві;	Власні кошти підприємства	55,150	Буде визначено за результатами року

Заходи у секторі муніципальних будівель, обладнання/об'єктів

Заходи з енергозбереження у закладах освіти

№ п/п	Назва закладу	Назва та види робіт (назва об'єкта у титульному списку)	Стан виконання	Сума коштів, передбачена титульним списком на 2018 р., грн.	Обсяг фактичного виконання
1	ДНЗ №10	Капітальний ремонт із заміною труб холодної води	розробляється технічне завдання	150 000,00	
2	ДНЗ №12	Капітальний ремонт системи водовідведення	розробляється технічне завдання	100 000,00	
3	ДНЗ №14	Капітальний ремонт системи опалення	розробляється технічне завдання	300 000,00	
4	НВК "Школа-гімназія №3"	Капітальний ремонт із заміною вікон	завершено	250 000,00	56 шт.
5	ПМЛ	Капітальний ремонт каналізаційної мережі	розробляється технічне завдання	100 000,00	
6	ЗШ №4	Капітальний ремонт із заміною вікон	тривають роботи	300 000,00	
7	ЗШ №7	Капітальний ремонт із заміною вікон	оголошено допорогову закупівлю	130 000,00	
8	ЗШ №12	Капітальний ремонт системи опалення	тривають роботи	300 000,00	
9	ЗШ №13	Капітальний ремонт системи водопостачання	розробляється технічне завдання	100 000,00	
10	ЗШ №16	Капітальний ремонт системи водопостачання та тепlopостачання	розробляється технічне завдання	250 000,00	
11	ЗШ №17	Капітальний ремонт із заміною вікон	розробляється технічне завдання	200 000,00	
12	ЗШ №21	Капітальний ремонт системи опалення	укладається угода	250 000,00	

		Капітальний ремонт із заміною вікон	завершено	50 000,00	11 шт.
13	ЗШ №25	Капітальний ремонт із заміною вікон	завершено	250 000,00	39 шт.
14	ЗШ №26	Капітальний ремонт системи водовідведення	розробляється технічне завдання	150 000,00	
15	Микитинецька ЗШ	Капітальний ремонт із заміною вікон	укладається угода	150 000,00	
16	Крихівецька ЗШ	Капітальний ремонт системи опалення	оголошено допорогову закупівлю	300 000,00	
17	ЗШС ім.С.Русової	Капітальний ремонт даху	укладено угоду	200 000,00	
18	НРЦ №1	Капітальний ремонт із заміною вікон	завершено	200 000,00	23 шт.
19	МЦДЮТ	Капітальний ремонт із заміною вікон	розробляється технічне завдання	100 000,00	
20	ДЮСШ №3	Капітальний ремонт даху	розробляється проект	300 000,00	
21	Клуб "Прометей"	Капітальний ремонт системи опалення	укладено угоду	300 000,00	
	Всього			4430000,00	

Проект НЕФКО "Підвищення енергоефективності об'єктів бюджетної сфери міста Івано-Франківська"					
№ з/п	Назва та адреса закладу	Найменування заходу	Термін реалізації	Відповідальний за впровадження заходів	Обсяг фактичного виконання
1	ДНЗ №16 "Сонечко", вул. Короля Данила, 15а	Капітальний ремонт системи опалення, теплова ізоляція стін, цоколя, даху, встановлення металопластикових вікон, дверей	2018 рік	Управління капітального будівництва, Департамент житлової, комунальної політики та благоустрою	8 вікон
2	ДНЗ №18 "Зернятко", вул. Івана Павла II, 14	Капітальний ремонт системи опалення, теплова ізоляція стін, цоколя, даху, встановлення металопластикових вікон, дверей	2018 рік	Управління капітального будівництва, Департамент житлової, комунальної політики та благоустрою	135 вікон
3	ДНЗ №23, "Дударик", вул. Сухомлинського, 10-а	Капітальний ремонт системи опалення, теплова ізоляція стін, цоколя, даху, встановлення металопластикових вікон, дверей	2018 рік	Управління капітального будівництва, Департамент житлової, комунальної політики та благоустрою	137 вікон
4	ДНЗ №36 "Віночок", вул. Целевича, 16-а	Капітальний ремонт системи опалення, теплова ізоляція стін, цоколя, даху, встановлення	2018 рік	Управління капітального будівництва,	57 вікон

		металопластикових вікон, дверей		Департамент житлової, комунальної політики та благоустрою	
5	ДНЗ №4 "Калинова сопілка", вул. Вовчинецька, 133	Капітальний ремонт системи опалення, теплова ізоляція стін, цоколя, даху, встановлення металопластикових вікон, дверей	2018 рік	Управління капітального будівництва, Департамент житлової, комунальної політики та благоустрою	48 вікон
6	ДНЗ №33 "Кристалік", вул. Вовчинецька, 198-в	Капітальний ремонт системи опалення, теплова ізоляція стін, цоколя, даху, встановлення металопластикових вікон, дверей	2018 рік	Управління капітального будівництва, Департамент житлової, комунальної політики та благоустрою	27 вікон
7	НРЦ, вул. Хоткевича, 52-а	Капітальний ремонт системи опалення, теплова ізоляція стін, цоколя, даху, встановлення металопластикових вікон, дверей	2018 рік	Управління капітального будівництва, Департамент житлової, комунальної політики та благоустрою	115 вікон

Заходи з енергозбереження у закладах культури

№ п/п	Назва та адреса закладу	Найменування заходу	Кількісні характеристики заходу	Орієнтовна вартість тис. грн.
1.	Центр сучасного мистецтва, вул. М.Підгірянки, 23	Закупівля двотарифного лічильника	1 шт.	4,720
2.	Бібліотека-філія №1, вул. Мазепа, 11а	Виготовлення проектної документації з газопостачання	1 шт.	14,500
3.	Дитяча музична школа № 3, вул. Галицька, 101	Заміна вікон на енергозберігаючі	9 шт. 88 м ²	25,000 співфінансування 116,16 Включено у вартість капітального ремонту
4.	Центральна дитяча бібліотека вул. С Бандери, 8	Заміна вікон на енергозберігаючі	20,3 м ²	45,553 Включено у вартість капітального ремонту
5.	Міський народний дім, вул. Вовчинецька, 188	Заміна вікон на енергозберігаючі	48,5 м ²	144,265 Включено у вартість капітального ремонту
6.	Дитяча художня школа, вул. Павлика, 17	Заміна вікон на енергозберігаючі	26,2 м ²	44,951 Включено у вартість капітального ремонту

7.	Дитяча музична школа №2, вул. С.Стрільців 88а	Утеплення фасаду Встановлення протипожежних дверей	1 послуга 2 м ²	1,300
8.	Дитяча хореографічна школа, вул. Вовчинецька 27	Встановлення протипожежних дверей	2,68 м ²	10,000
9.	Дитяча художня школа, вул. Павлика, 17 Центральна дитяча бібліотека, вул. С Бандери, 8 Дитяча музична школа №3, вул. Галицька, 101 Центральний народний дім, вул. Шевченка, 1 Дитяча музична школа №2, вул. С.Стрільців 88а Міський народний дім, вул. Вовчинецька, 188 Департамент культури, вул. Дністровська 28	Закупівля та встановлення ЛЕД світильників	13шт. 12шт. 12 шт. 12шт. 10 шт. 10шт. 4шт. 26шт	23,700 22,000
10.	Бібліотека-філія № 1, вул. Вовчинецька, 206	Заміна дахового покриття	1	49,900
11.	Дитяча музична школа №1, вул. Незалежності, 46	Ремонт туалетів 3 поверху, заміна сантехніки, дверей	1	49,900
12.	Центральна дитяча бібліо- тека, вул.С Бандери, 8	Гідроізоляція фасаду	1	49,900
13.	Муніципальний Центр доз- вілля, вул. Набережна, 42	Ремонт системи водо- відведення та утеплен- ня коридору	1	49,800
14.	Дитяча хореографічна школа, вул. Вовчинецька, 127	Ремонт та заміна під- логи в двох залах	1	49,400
	Всього			1950,690

Заходи з енергозбереження у закладах охорони здоров'я

№ з/п	Назва заходу	Місце впровадження (назва закладу)	Вартість заходу (тис. грн.)	Кошти, виділені з міського бюджету (тис. грн.)
1	Капітальний ремонт-утеплення корпусу №5 з відведенням дощових вод, ремонтом фасадів та даху	Центральна міська клінічна лікарня	6000,0	30,0
2	Повірка лічильників		10,7	
3	Заміна вікон на енергозберігаючі	Міська клінічна лікарня №1	94,0	70,0
4	Заміна світильників		2,3	2,3
5	Заміна ламп розжарювання на енергозберігаючі		4,1	1,7
6	Заміна ламп розжарювання на енергозберігаючі	КЗ "Міська дитяча клінічна лікарня"	1,3	1,3
7	Заміна дерев'яних вікон на металопластикові		57,0	57,0
8	Заміна дерев'яних дверей на металопластикові		17,0	17,0
9	Заміна світильників на енергозберігаючі, LED		9,8	
10	Придбання енергозберігаючих LED ламп		2,0	

11	Заміна вікон на металопластикові	КНП "Івано-Франківський міський клінічний перинатальний центр"	149,7	149,7
12	Заміна вікон на металопластикові	Міська	94,5	0,0
13	Заміна ламп розжарювання на енергозберігаючі	поліклініка №1	0,5	0,0
14	Капітальний ремонт системи електропостачання та електроосвітлення	Комунальний заклад "Міська поліклініка №2"	48,2	49,6
15	Капітальний ремонт системи опалення		129,0	130,0
16	Заміна вікон у відділі відновного лікування	Міська	20,0	20,0
17	Заміна ламп розжарювання на енергозберігаючі	поліклініка №3	1,5	1,5
18	Проведення газозварювальних робіт та ремонту системи теплопостачання		20,0	20,0
19	Встановлення енергозберігаючих віконних блоків з двокамерним склопакетом	Міська поліклініка №4	35,0	35,0
20	Капітальний ремонт приміщення із заміною вікон	КЗ Міська поліклініка №5	49,8	49,8
21	Ремонт даху		6,0	6,0
22	Заміна входних дверей 3-го поверху	Міська дитяча	4,5	0,0
23	Заміна вікон на металопластикові	стоматологічна поліклініка	28,5	0,0
	Всього		6 774,8	651,6

Заходи у секторі муніципального громадського освітлення

№ з/п	Назва заходу	Місце впровадження	Джерело фінансування	Вартість заходу (тис.грн)
1	Нове будівництво зовнішнього електричного освітлення Німецького озера м.Івано-Франківську (встановлення світильників з люмінесцентними або ртутними лампами – 37 шт.; світильників з дімуванням 60 Вт – 37 шт.)	м. Івано-Франківськ, Німецьке озеро	Місцевий бюджет	1492,39
2	Капітальний ремонт мереж зовнішнього освітлення на вул. Івасюка (встановлення світильників з люмінесцентними або ртутними лампами – 37 шт.; світильників з дімуванням 60 Вт – 44 шт., 90 Вт – 1 шт)	м.Івано-Франківськ, вул. Івасюка	Місцевий бюджет	689,76
3	Реконструкція мереж зовнішнього освітлення вул.Юності, друга сторона (встановлення світильників RL-01/ДКУ-120-00X-AQ – 58шт.; встановлення світильників RL-01/ДКУ-80-00X-AQ – 3шт.)	м.Івано-Франківськ, вул.Юності	Місцевий бюджет	844,79
	Всього			3026,94

Заходи у секторі житлових будівель (КП "МІУК")

№ з/п	Назва заходу	Місце впровадження	Джерела фінансування	Вартість заходу, тис. грн	Виконано на суму, тис. грн
1.	заміна вікон сходової клітки	вул. В.Івасюка, 42 (1 під.)	статутні кошти підприємства	43,77	42,71
2.	заміна вікон сходової клітки	вул. В.Івасюка, 42 (2 під.)	статутні кошти підприємства	43,77	42,71
3.	заміна вікон сходової клітки	вул. Довга, 98 (1 під.)	статутні кошти підприємства	13,99	13,66
4.	заміна вікон сходової клітки	вул. Довга, 98 (2 під.)	статутні кошти підприємства	15,31	14,95
5.	заміна вікон сходової клітки	вул. С.Бандери, 62 (3 під.)	статутні кошти підприємства	22,95	22,40
6.	заміна вікон сходової клітки	вул. С.Бандери, 62 (4 під.)	статутні кошти підприємства	22,95	22,40
7.	заміна вікон сходової клітки	вул. Незалежності, 55	статутні кошти підприємства	19,06	5,72
8.	заміна вікон сходової клітки	вул. Вовчи-нецька, 178 (1 під.)	статутні кошти підприємства	25,72	25,09
9.	заміна вікон сходової клітки	вул. Симоненка, 14 (2 під.)	статутні кошти підприємства	21,00	20,49
10.	заміна вікон сходової клітки	вул. Вовчи-нецька, 178 (2 під.)	статутні кошти підприємства	25,72	25,10
11.	заміна вікон сходової клітки	бульвар Північний ім.Пушкіна, 6	статутні кошти підприємства	38,12	11,44
12.	заміна вікон сходової клітки	вул. В.Чорновола, 142 (1 під.)	статутні кошти підприємства	29,35	8,81
13.	заміна вікон сходової клітки	вул. В.Чорновола, 142 (2 під.)	статутні кошти підприємства	29,35	8,81
14.	заміна вікон сходової клітки	вул. В.Чорновола, 142 (3 під.)	статутні кошти підприємства	29,35	8,81
15.	заміна вікон сходової клітки	вул. Довга, 96а (2 під.)	статутні кошти підприємства	23,12	6,94
16.	заміна вікон сходової клітки	вул. Довга, 96а (1 під.)	статутні кошти підприємства	26,80	8,04
17.	заміна вікон сходової клітки	вул. Галицька, 28а	статутні кошти підприємства	16,17	4,85
18.	заміна вікон сходової клітки	вул. Берегова, 25 (1-20 кв.)	статутні кошти підприємства	22,94	6,88
19.	заміна вікон сходової клітки	вул. Бельведерська, 58 (2під.)	статутні кошти підприємства	30,51	9,15

20.	заміна вікон сходової клітки	вул. О.Довженка, 12 (2 під.)	статутні кошти підприємства	19,03	5,71
21.	заміна вікон сходової клітки	вул. Тролейбусна, 9	статутні кошти підприємства	49,80	14,94
22.	утеплення стінових панелей будинку	вул. В.Івасюка, 30	статутні кошти підприємства	2 701,24	2 598,50
23.	утеплення стінових панелей будинку	вул. Сніжна, 22	статутні кошти підприємства	1 314,89	579,73
25.	встановлення енергозберігаючих світильників	вул. В.Стуса, 41 (2 під.)	статутні кошти підприємства	2,25	2,20
26.	встановлення енергозберігаючих світильників	вул. Г.Мазепи, 183	статутні кошти підприємства	20,12	19,64
27.	встановлення енергозберігаючих світильників	вул. К.Данила, 7а	статутні кошти підприємства	8,62	8,42
28.	встановлення енергозберігаючих світильників	вул. Незалежності, 55	статутні кошти підприємства	1,89	1,85
29.	встановлення енергозберігаючих світильників	вул. Г.Мазепи, 183 к.1	статутні кошти підприємства	16,33	15,93
	Всього			4634,12	3555,88

Заходи у сфері громадського транспорту (КП "Електроавтотранс")

№ з/п	Назва заходу	Місце впровадження	Джерело фінансування	Вартість заходу, тис. грн.
1	Прокладання нової контактної мережі	вул. Василянок, Вовчинецька, Привокзальна, Гаркуші	Власні кошти	1431,6

Заходи інформаційно-просвітницького напрямку

З метою формування свідомого ставлення населення до використання енергоресурсів у розділі "Діяльність з енергозбереження та екології" офіційного сайту виконавчого комітету міської ради управління економічного та інтеграційного розвитку періодично розміщуються новини та корисна інформація про заходи з енергозбереження та енергоефективності в умовах підвищення тарифів. Впродовж 9 місяців у розділі розміщено 21 новину.

З метою інформування мешканців міста щодо вирішення проблем житлово-комунального господарства в місті Івано-Франківську розроблено веб-сайт "Комуналка" Івано-Франківськ. Веб-сайт функціонує як ефективний засіб доступу громадськості міста до публічної інформації, інформування про

найновіші події та новини із комунального життя міста, в тому числі проведення заходів у сфері енергоефективності, зокрема:

- капітальний ремонт мереж зовнішнього освітлення вулиць міста;
- реконструкція мереж зовнішнього освітлення парків, скверів;
- освітлення пішохідних переходів;
- встановлення лічильників малозабезпеченим;
- виконання міської програми розвитку місцевого самоврядування та громадянського суспільства в частині проведення поточних ремонтів житлових будинків ОСББ, ЖБК, ОК, впровадження енергозберігаючих заходів (заміна вікон, дверей, ламп в місцях загального користування, утеплення фасадів);

- впровадження технічних та організаційних рішень у сфері енергоефективності, обсяг скорочення споживання енергоресурсів бюджетними установами.

За організаційної та фінансової підтримки управління економічного та інтеграційного розвитку, у рамках співпраці з ІФНТУНГ для учнів шкіл міста організуються екскурсії по науковому містечку "Нова енергія", створеному на базі ІФНТУНГ, та на діючі об'єкти, де впроваджені енергоощадні заходи, проводяться заняття з метою ознайомлення з використанням альтернативних видів енергії та сучасними енергоощадними технологіями. За звітний період проведено 15 таких екскурсій.

У рамках Днів сталої енергії проводяться тематичні конкурси:

- на кращий енергоаудит у школі;
- інформативних плакатів "Наш дім – планета";
- проектів "Енергоефективність та енергозаощадження 2.0" (для учнів 5-11 класів загальноосвітніх навчальних закладів) за напрямками:
 - зменшення споживання енергоносіїв у школі чи вдома;
 - використання альтернативних джерел енергії у школі (вдома).

Начальник відділу енергозбереження та екології управління економічного та інтеграційного розвитку є членом організаційного комітету з питань проведення загальноміського конкурсу учнівських проектів.

Найкращі учнівські проекти будуть нагороджені грошовими преміями. Кількість премій залежить від кількості та якості поданих проектів. Всі учасники конкурсу будуть відзначені дипломами Департаменту освіти та науки міської ради.