

Інформація
про виконання «Місцевого плану дій в галузі довкілля та енергетики
(LEAPs) міста Івано-Франківська на 2016-2018 роки»
за 2017 рік

В основі програми «Місцевий план дій в галузі довкілля та енергетики» є інтегрування питання енергозбереження та покращення екологічного стану довкілля та енергоефективності у процесі місцевого планування розвитку міста, розвиток механізмів управління природними ресурсами, зокрема в галузі тепло-, водопостачання та управління системою поводження з твердими побутовими відходами. Програмою передбачено чотири тематичні блоки, які окреслюють найбільші проблемні питання міста в галузі довкілля та енергетики, а саме:

1. Місцеве планування, в тому числі транспортна система міста.
2. Енергозбереження та енергозаощадження.
3. Поводження з твердими побутовими відходами.
4. Управління стічними водами системи каналізації.

На виконання передбачених програмою завдань задля формування безпечного навколишнього середовища та раціонального використання енергетичних ресурсів у 2017 році проведені наступні заходи:

1. Місцеве планування, в тому числі транспортна система міста.

З метою оновлення парку автобусів, будівництва та реконструкції тролейбусних ліній, заміну тягових підстанцій на території міста Івано-Франківська виконавчий комітет міської ради приймає участь у проекті «Міський громадський транспорт в Україні», який планується реалізувати за рахунок залучених кредитних коштів Європейського інвестиційного банку. В рамках даного проекту для міста Івано-Франківська планується придбати нові великогабаритні автобуси та продовжити будівництво контактної мережі з встановленням нових тягових підстанцій загальною вартістю 3,0 млн. євро.

Ефективна реалізація проекту дозволить підвищити якість транспортних послуг, що надається мешканцям міста, підвищити безпеку перевезень, сприятиме популяризації комунального екологічного транспорту та зменшенню кількості приватних автомобілів на дорогах міста.

Протягом 2017 року продовжено реалізацію проекту «Оновлення тролейбусного парку м. Івано-Франківськ». Так, протягом звітнього періоду здійснено підготовчі роботи для проведення тендерних процедур за міжнародними стандартами, зокрема щодо придбання низькопідлогових тролейбусів. Реалізація даного проекту дозволить зберегти соціально значущий вид транспорту; зменшити викиди CO₂ в атмосферу; підвищити безпеку, швидкість та якість перевезень, а також забезпечить конкурентоспроможність муніципального транспорту.

В місті неймовірної популярності набирає велосипедний рух. Мешканці використовують велосипед для повсякденних поїздок містом. Саме тому активно розвивається велосипедна інфраструктура в м. Івано-Франківську. Так, на капітальний ремонт та реконструкцію тротуарів з влаштуванням велодоріжок у 2017 році спрямовано 4901,5 тис.грн, в тому числі:

– Капітальний ремонт тротуару на вул. Галицькій від моста до повороту на Дем'янів Лаз (з облаштуванням велодоріжки) – 2 137,807 тис.грн.

– Будівництво велодоріжки на вул. Довженка (від вул. Сухомлинського до вул. Г. Мазепи) – 2 026 713,3 тис.грн;

– Реконструкція тротуару з влаштуванням велодоріжки на вул. Галицькій (парна сторона) – 737 046,52 тис.грн.

Крім того, з міського бюджету виділено кошти на «Капітальний ремонт пішохідної зони з влаштуванням велодоріжки навколо міського озера на вул. Г. Мазепи» та проведено роботи на суму – 6 326, 255 тис. грн.

2. Енергозбереження та енергозаощадження.

Івано-Франківською міською радою спільно з Державним агентством з енергоефективності та енергозбереження України та обласною державною адміністрацією проведено регіональний семінар «Енергоменеджмент у бюджетній сфері: реалії енергоефективності без капіталовкладень». На даному семінарі було визначено концептуальні підходи виконання Плану заходів з впровадження системи енергоменеджменту в бюджетних установах, дію положення про енергоменеджмент у містах, концепцію матеріального стимулювання осіб, задіяних в системах енергоменеджменту, розподіл та використання коштів, заощаджених бюджетними установами від енергоменеджменту для реінвестиції в енергоефективність бюджетних установ.

Проводиться щоквартальний моніторинг показників енергозбереження в бюджетних закладах та на ДМП «Івано-Франківськтеплокомуненерго», зокрема аналіз показників щодо :

- частки котелень на альтернативних видах палива в загальній кількості котелень;
- реалізації інвестиційних проектів, спрямованих на переведення споживачів з природного газу на інші види палива;
- затвердження плану заходів із впровадження системи енергоменеджменту;
- енергозбереження в різних секторах економіки та потреб у фінансових ресурсах на реалізацію заходів з енергоефективності та проектів ВЕД;
- виробництво теплової енергії об'єктами біоенергетики.

14 листопада 2017 року в м. Івано-Франківську підписано Кредитний та Грантовий Договори між Івано-Франківською міською радою та Північною екологічною фінансовою корпорацією (NEFCO) для реалізації проекту «Підвищення енергоефективності об'єктів бюджетної сфери міста Івано-Франківська» (етап II).

Загальна вартість Проекту складає 6,43 млн. євро, з них:

- 4 млн. євро кредитні кошти НЕФКО,
- до 1 930 тис. євро грант від Фонду Е5Р;
- 500 тис. євро співфінансування з міського бюджету.

Проектом передбачено проведення капітального ремонту 44 об'єктів закладів освіти та охорони здоров'я, зокрема планується здійснення наступних енергоефективних заходів:

- заміна вікон, дверей;
- утеплення зовнішніх стін, даху, цоколю;
- капремонт системи опалення з встановленням ІТП;
- встановлення систем вентиляції і т.д.

За проектом «Підвищення енергоефективності об'єктів бюджетної сфери міста Івано-Франківська» (етап I) проведені тендери та заключені угоди на капітальний ремонт ДНЗ №23 «Дударик», №16 «Сонечко» №18 «Зернятко», №36 «Віночок», №4 «Калинова сопілка» №33 «Кристалик», НРЦ та капітальний ремонт системи опалення в даних закладах. Протягом листопада-грудня проведено капремонт ДНЗ №16 «Сонечко» (заміна вікон, дверей; утеплення зовнішніх стін, даху, цоколю); ДНЗ №33 «Кристалик» – часткове утеплення стін; ДНЗ №18 «Зернятко» – проведена часткова заміна даху. Проводяться підготовчі роботи по проведенню капремонту інших 5 закладів освіти, які передбачені проектом (Гімназія №3, СШ №13, СШ № 22, СШ №25, СШ № 8).

Проект «Реконструкція та модернізація системи теплопостачання м. Івано-Франківська», яким передбачено проведення реконструкції та модернізації 5-ти котелень, влаштування індивідуальних теплових пунктів в житлових будинках та заміну трубопроводу теплової мережі, що фінансується за кредитні кошти Європейського банку реконструкції та розвитку, а також грантові кошти фонду Sida. З метою впровадження заходів проекту, ДМП «Івано-Франківськтеплокомуненерго» протягом 2017 року провело тендерні процедури по наступних контрактах:

- «Реконструкції та модернізації котельні на вул. Медичній, 17а».

В 2017 році роботи по реконструкції даної котельні завершені. Відкриття відбулось 10.01.17р. Згідно проекту було встановлено два нові газові котли марки Riello потужністю 0,85 МВт кожний та ККД 93,5% та один

котел КВМ на біопаливі потужністю 0,82 МВт з автоматичною системою паливоподачі та ККД 90%.

- «Реконструкція та модернізація котельні на вул. Військових Ветеранів, 8 а».

В 2017 року роботи по реконструкції завершені роботи та проводилось комплексне випробування котельні (72 години). Згідно проекту було встановлено чотири газові котли потужністю 2 МВт кожний з допоміжним обладнанням.

- «Встановлення котла на біопаливі на котельні на вул. Тролейбусна, 40а»/ 18.12.17р. відбулось відкриття котельні. Згідно проекту було встановлено один котел на біопаливі потужністю 4 МВт та ККД 87%, а також в рамках проекту було поставлено пересувну машину для подрібнення деревини (рубильна машина) та навантажувач дерев'яної щепи (екскаватор-навантажувач) на колісному ході з ручним керуванням.

- «Реконструкція магістральної теплової мережі по вул. Стуса з підключенням споживачів двох мікрорайонів вул. Хоткевича та Надвірнянска».

В рамках проекту в 2017 році були виконані роботи з підключення споживачів двох мікрорайонів вул. Хоткевича та Надвірнянска», та введено в експлуатацію насосне обладнання яке розміщене в приміщенні ЦТП. Роботи по заміні магістральної теплової мережі тимчасово призупинені в зв'язку з початком опалювального сезону.

На реалізацію даного Проекту протягом 2016-2017рр ДМП «ІФТКЕ» отримало фінансування від ЄБРР на загальну суму кредитних коштів 1 334 571,25 євро, зокрема у 2017 році – 599 191,45 євро.

З метою впровадження систем енергетичного менеджменту в бюджетних установах» розроблено та затверджено Положення про стимулювання ощадного використання енергоресурсів у закладах бюджетної сфери міста (рішення МВК від 24.11.2017р. № 1006), яке сприятиме мотивації працівників бюджетних закладів до здійснення заходів з енергозбереження і підвищення енергоефективності будівель цих закладів.

3. Поводження з твердими побутовими відходами.

Вирішення проблеми поводження з твердими побутовими відходами гостро стоїть в українських та місцевих реаліях, зокрема м. Івано-Франківська. Задля вирішення цієї проблеми місто працює над рядом заходів, які спрямовані на врегулювання даної проблематики. Так, зокрема опрацьовується план приведення діючого полігону ТПВ у відповідність до екологічних вимог відповідно до встановленого міжнародного досвіду і кращих практик.

Окрім цього, з метою більш якісного та ефективного сортування твердих побутових відходів у 2017 придбано комплекс для сортування та подрібнювання ТПВ, що призначений для комбінованого сортування (ручне та механізоване сортування) з подрібненням великогабаритних відходів, виділенням відходів чорних та кольорових металів, склотари, пластмаси, дерева та паперу, який буде встановлено на полігоні ТПВ.

На полігоні ТПВ в районі села Рибне Тисменицького району з травня 2017 року функціонує біогазова установка потужністю 500 Квт з системою збору біогазу для виробництва електроенергії. Для цього на полігоні пробурено 28 скважин, з яких видобувається небезпечний газ, що унеможливорює самозагоряння полігону.

У 2017 році з обласного фонду охорони навколишнього природного середовища отримано фінансування на:

1. «Придбання обладнання (контейнерів) для збору твердих побутових відходів у м. Івано-Франківську» – 1186,6 тис. грн;
2. Придбання контейнерів для влаштування у м-ні Опришівці в місті Івано-Франківську» – 238,2 тис. грн.

Застосовується комплексний підхід до питання вирішення проблеми поводження з твердими побутовими відходами та співпраця у даній сфері з іншими містами Івано-Франківської області. Так, у травні 2017 року між Івано-Франківською обласною державною адміністрацією, Івано-Франківською міською радою, Калуською, Коломийською та Надвірнянською міськими радами підписаний Меморандум про партнерство та співпрацю у сфері поводження з твердими побутовими та промисловими відходами на території Івано-Франківської області (надалі – Меморандум). Даний Меморандум покликаний консолідувати зусилля підписантів у питаннях збору, сортування, вивезення та утилізації твердих побутових відходів.

4. Управління стічними водами системи каналізації

За рахунок коштів міського бюджету та коштів підприємства КП «Івано-Франківськводокотехпром» (170 тис. грн) проведено заміну та регулювання режимів роботи насосів, електродвигунів та іншого обладнання.

Також проведено за кошти підприємства заміну аварійних мереж, їх санацію (водопостачання – 4,6 км, в т.ч.: санація 0,7 км.; цементация – 0,4 км; водовідведення – 3,3 км).

Впроваджено прилади обліку води на всіх етапах її добування, транспортування та реалізації споживачам на суму 826,4 тис.грн.

Здійснено диспетчеризацію та автоматизацію системи технологічного процесу за кошти підприємства в розмірі 495 тис.грн.