

Запорозька Січ



29 березня 2016 р. вівторок № 55 (6013)

У Запоріжжі сонячна енергія освітлює під'їзди



Фото Володимира ШЕРЕМЕТА

НЕЩО ДАВНО на даху трипід'ячної дев'ятиповерхівки на вул. Товарській, 37-б (ОСББ «МИР-1015») з'явилася сонячна міні-електростанція. Енергію, яку вона виробляє, мешканці дому спрямовують на освітлення сходових клітин та тамбурів під'їзду. Її енергії достатньо для освітлення загальної площ користування, як то міжквартирні тамбури, вхід до під'їзду, технічні приміщення. Причому освітлюються площі цілодобово. А, як відомо, енергозбереження – це не тільки значний економічний ефект (мешканцям будинку освітлення обходиться у 77 разів дешевше, ніж звичайним запоріжцям), це ще й турбота про екологію міста. Про це ведемо розмову з керівником фірми-підрядника Русланом Пушкарською та заступником голови ОСББ Валерієм Семаком.

– В основу проекту було покладено ідею використання автономних систем, що працюють за рахунок поновлюваних джерел енергії для збереження екології природного середовища та економічності в експлуатації житлового фонду, – розповідає керівник фірми-підрядника Руслана Пушкарська. – Метою проекту є зниження споживання електроенергії за умов досягнення максимального рівня комфорту. Проектним передбачено встановлення сонячного фотомодуля (сонячної панелі або сонячної батареї), монтаж малоємних джерел світла, самоконтрольованої системи управління зарядом акумуляторів і включенням джерел світла.

Схематично все відбувається в наступній послідовності. Сонячна енергія в геліопанелі з полікристалом потужністю 250 Вт перетворюється в електричну. Потім гальванічними дрютами перетікає до блоку контролерів та через блок живлення йде до акумулятора ємністю 100 ампер-годин. Коли активність сонця достатня, акумулятори заряджаються в першу чергу від сонячної панелі. Коли погода хмарна, живлення акумулятора відбувається від побутової мережі – 220 В. Наявність повністю зарядженого акумулятора дає змогу протягом 3 днів забезпечувати освітлення у всьому домі без підзарядки зовні.

Для здійснення цього завдання підбиралася освітлювальні прилади, які при мінімальному споживанні електроенергії освітлюватимуть максимальні площі з дотриманням санітарних норм. Це – світлодіодні модулі потужністю 1,2 Вт, що забезпечують світловий потік 100 люменів при куті світіння 120 градусів.

На кожному поверсі будинку було встановлено по 3 діоди у відкритих приміщеннях. Додатково встановлено діоди в закритих тамбурах загального користування. Таким чином, на кожному по-

версі будинку встановлено 5 діодних модулів потужністю 6 Вт.

Крім того, додатково встановлено діоди в раніше не освітлюваних місцях будинку. Це – технічний поверх, тамбур біля вхідних дверей в під'їздах дому і ганок. Всього в трьох під'їздах будинку встановлено 144 діодних модулі загальною потужністю 173 Вт, що рівноцінне трьом лампам розжарювання потужністю 60 Вт або енергозберігаючим лампам у кількості 11 штук.

Раніше в цьому будинку для освітлення сходових площадок і тамбурів використовувалися лампи розжарювання потужністю від 60 до 120 Вт. У більш прогресивному варіанті могли використовуватися енергозберігаючі лампи потужністю від 15 Вт.

Таким чином, ми отримали економію електроенергії в порівнянні з лампою розжарювання – в 77 разів, з енергозберігаючими лампами – в 14 разів.

Ще один «плюс» системи полягає в унеможливленні розрадання електроенергії безпосередньо жителями будинку, як було раніше. Нами було прокладено нові кабелі, що і стало на заваді крадіжкам. І ще – постійне освітлення унеможливило побутовий травматизм та криміногенну ситуацію, які є наслідком темряви у під'їздах, – закінчила розповідь про своє енергоощадливе «дітище» Руслана Пушкарська.

Міська влада втілює "ПРО-запорізьку філософію"

28 березня Запорізький міський голова Володимир Буряк зустрівся з міською громадою, щоб відвітати про результати роботи за чотири місяці, а також розповісти про плани та проекти з розвитку Запоріжжя на найближчі два роки. На зустріч з мером прийшли промисловці, представники малого та середнього бізнесу, учасники бойових дій, волонтери, лікарі, вчителі, представники національних громад Запоріжжя, ЗМІ, а також небагато жителі міста.

За словами Володимира Буряка, джерелами всіх проблем у Запоріжжі є неефективне використання коштів, хоча гроші в бюджеті є. Але головне – небажання деяких чиновників працювати над своїми помилками та дисбаланс у роботі різних структур.

«Таке враження, що всі працюють один проти одного, а не на єдиний результат. Однак це проблема не тільки рівня міста, області, а всієї нашої держави: є багато хороших проектів та ідей, які потрібні на місцях, а ми всюди впираємося в небажання уряду ними займатися, шукати шляхи вирішення в колізіях закону або у власних наказах. Тільки якщо всі структури будуть працювати, як єдиний механізм, ми доб'ємося результатів, яких чекаємо», – вважає Володимир Буряк.

Щоб подолати всі перешкоди на шляху до розвитку міста, міський голова розробив ПРО-запорізьку філософію.

«ПРО-запорізька філософія – це міська рада, де немає політики, а є прийняття рішень, які сьогодні важливі для життєзабезпечення нашого міста. Це щоденна плідна робота всіх депутатів і чиновників. Ми повинні повернутися обличчям до проблем наших людей. Ми повинні створити комфортні умови для бізнесу, тому що бізнес – це робочі місця, заробітна плата й наповнення бюджету. Якщо буде працювати бізнес – великий, середній, малий, ось тоді буде розвиток у нашому місті. ПРО-запорізька філософія – це виконання соціального запиту громадян. Але система працює, тому нам потрібна підтримка усіх запоріжців, а ми готові якщо не зламати цю систему, то хоча б вирівняти її так, щоб вона працювала на благо міста Запоріжжя», – підкреслює Володимир Буряк.

У першу чергу мер боротиметься з корупцією в усіх сферах діяльності міста.

«Рецепт успіху простий – працювати, а не красти. Ось тоді будуть гроші в бюджеті, і всі програми, які ми запланували, будуть виконані. З тими ж, хто буде працювати на свою кишеню, навіть якщо вони будуть з моєї команди, ми відразу попрощаємося», – заявив Володимир Буряк.

Про те, що саме і як збирається реформувати міський голова, а також як на його заяві відреагувала громадськість, читайте в четвертовому випуску «Запорозької Січі».

Марина БОТНАРЕВА

Буде інвентаризація кіосків

Таке рішення було прийнято 23 березня під час спільного засідання міської координаційної ради з питань розвитку підприємництва та двох депутатських комісій – з питань регуляторної політики, розвитку підприємництва, торгівлі, послуг та захисту прав споживачів та з питань комунальної власності, ресурсів, приватизації, архітектури та земельних відносин. Засідання провів заступник міського голови Валерій Еделев.

Начальник управління розвитку підприємництва та дозволених послуг міської ради Микола Петров нагадав присутнім, що в ході позачергового засідання координаційної ради з ініціативи голови громадської організації «Ніка» було розглянуто питання про порушення умов Меморандуму, підписаного Запорізькою облгосадміністрацією, міськрадою та суб'єктами підприємництва.

– Були зазначені такі порушення: тимчасові споруди встановлюються на газонах, газових трубах, пішоходних зонах, без дотримання необхідної відстані від будівель. Також не дотримуються умов Меморандуму про товарне наповнення продукцією запорізьких виробників в процентному співвідношенні і цінова політика. Є випадки здачі тимчасових споруд в оренду, – повідомив Микола Петров.

Тоді надійшла пропозиція про необхідність створення робочої групи, яка проведе інвентаризацію встановлених на території міста тимчасових споруд.

Депутати також стурбовані ситуацією, що склалася в місті з установкою кіосків.

– Соціальну напругу серед підприємців потрібно зняти. З точки зору постійної депутатської комісії з питань регуляторної політики, розвитку підприємництва, торгівлі, послуг та захисту прав споживачів пропозиції про створення спеціальної комісії треба реалізувати, – підкреслює депутат міської ради Геннадій Фуks.

Депутат міської ради Олександр Кобзарюк вважає, що, крім зазначених порушень, такі об'єкти не прикрашають місто. Депутат наголосив, що необхідно вжити жорстких заходів, наприклад, створити так звані штрафмайданчики, на які будуть перевозитися незаконно встановлені кіоски.

Обговоривши можливі варіанти спільної роботи, члени координаційної ради прийняли рішення про створення в кожному районі обласного центру робочих груп, до складу яких увійдуть члени координаційної ради та депутати міськради.