

**Про запровадження системи
моніторингу споживання
енергоресурсів на об'єктах
комунальної власності**

Керуючись Законом України «Про місцеве самоврядування в Україні», Законом України «Про енергетичну ефективність», відповідно до рішення Запорізької міської ради від 24.06.2020 №35 «Про приєднання до Європейської ініціативи «Угода мерів щодо Клімату та Енергії» та Меморандуму про партнерство щодо запровадження енергетичного менеджменту для підвищення енергетичної ефективності будівель бюджетних установ укладеного між Державним агентством з енергоефективності та енергозбереження України та Запорізькою міською радою 27.04.2017, з метою підвищення рівня ефективного використання паливно-енергетичних ресурсів на об'єктах комунальної власності та зменшення видатків з бюджету Запорізької міської територіальної громади на оплату енергоресурсів,

ЗОБОВ'ЯЗУЮ:

1. Затвердити Положення про порядок здійснення моніторингу фактичного споживання енергоресурсів організаціями, установами, закладами та комунальними підприємствами м. Запоріжжя, Власником (Засновником) яких є Запорізька міська територіальна громада, за допомогою спеціалізованого програмного забезпечення (далі – Положення) (додається).

2. Керівникам виконавчих органів Запорізької міської ради, організацій, установ, закладів та комунальних підприємств м. Запоріжжя, Власником (Засновником) яких є Запорізька міська територіальна громада:

2.1. Визначити відповідальних осіб за моніторинг споживання енергоресурсів за допомогою постійно діючої онлайн автоматизованої інформаційної системи моніторингу споживання паливно-енергетичних ресурсів (далі – відповідальних за енергомоніторинг), згідно з Положенням та забезпечити внесення відповідних змін до посадових інструкцій.

2.2. Здійснити контроль за визначенням відповідальних за енергомоніторинг у підпорядкованих підприємств, організацій, установ та закладів, згідно з Положенням та внесення відповідних змін до посадових інструкцій.

2.3. З метою забезпечення безперервного функціонування діючої онлайн автоматизованої інформаційної системи моніторингу споживання паливно-енергетичних ресурсів (далі – АІС) на період відсутності відповідальних за енергомоніторинг визначати осіб, які будуть виконувати їх обов'язки.

2.4. Забезпечити доступ відповідальних за енергомоніторинг до АІС.

2.5. Забезпечити обов'язковий контроль за своєчасним та повномірним наповненням онлайн бази даних спеціалізованого програмного забезпечення відповідальними за енергомоніторинг підпорядкованих підприємств, організацій, установ та закладів,.

3. Департаменту економічного розвитку Запорізької міської ради:

3.1. Визначити відповідальних за енергомоніторинг, згідно з Положенням та забезпечити внесення відповідних змін до посадових інструкцій.

3.2. Забезпечити функціонування системи енергомоніторингу за допомогою АІС за фактичним споживанням енергоресурсів організаціями, установами, закладами та комунальними підприємствами м. Запоріжжя, Власником (Засновником) яких є Запорізька міська територіальна громада згідно з Положенням.

3.3. Забезпечити надання необхідної консультативної підтримки організаціям, установам, закладам та комунальним підприємствам м. Запоріжжя з питань користування АІС щодо моніторингу фактичного споживання енергоресурсів.

4. Визнати таким, що втратило чинність, розпорядження міського голови від 22.03.2017 №97р «Про впровадження системи електронного енергомоніторингу».

5. Контроль за виконанням цього розпорядження покласти на заступника міського голови з питань діяльності виконавчих органів ради Андрія П'ЯТНИЦЬКОГО.

Секретар міської ради

Анатолій КУРТЄВ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Розпорядження міського голови

12.01.2023 № 12р

ПОЛОЖЕННЯ

про порядок здійснення моніторингу фактичного споживання енергоресурсів організаціями, установами, закладами та комунальними підприємствами м. Запоріжжя, Власником (Засновником) яких є Запорізька міська територіальна громада, за допомогою спеціалізованого програмного забезпечення

1. Загальні положення

1.1. Метою Положення про порядок здійснення моніторингу фактичного споживання енергоресурсів організаціями, установами, закладами та комунальними підприємствами м. Запоріжжя, Власником (Засновником) яких є Запорізька міська територіальна громада, за допомогою спеціалізованого програмного забезпечення (далі – Положення) є ефективне використання постійно діючої онлайн автоматизованої інформаційної системи моніторингу споживання паливно-енергетичних ресурсів (далі – АІС) у режимі щоденного контролю за показниками приладів обліку енергетичних ресурсів на будівлях об'єктів комунальної власності Запорізької міської територіальної громади (далі – енергомоніторинг).

1.2. Положення встановлює вимоги до керівників та працівників організацій, установ, закладів та комунальних підприємств м. Запоріжжя, Власником (Засновником) яких є Запорізька міська територіальна громада щодо моніторингу фактичного споживання енергоресурсів за допомогою АІС, що дозволяє здійснювати аналіз та оцінку стану використання енергетичних ресурсів, виявляти факти їх нераціонального використання, потенціал економії та забезпечити системний підхід до постійного підвищення енергетичних параметрів будівель об'єктів комунальної власності Запорізької міської територіальної громади.

1.3. Дія Положення розповсюджується на виконавчі органи Запорізької міської ради, організації, установи, заклади та комунальні підприємства м. Запоріжжя, Власником (Засновником) яких є Запорізька міська територіальна громада (далі – Установи).

1.4. Об'єктом енергомоніторингу є будівля, окреме приміщення будівлі, що знаходиться в користуванні Установи і де ведеться відокремлений облік споживання енергоресурсів (далі – Будівля). У разі, якщо приміщення Будівлі знаходяться у користуванні декількох Установ, що не мають відокремленого обліку енергоспоживання, енергомоніторинг здійснюється Установою, в оперативному управлінні або господарському віданні якої знаходиться така Будівля, при цьому враховується енергоспоживання всіх користувачів будівлі. У випадку, коли декілька окремих Будівель однієї Установи мають загальну точку

обліку споживання енергоресурсів, моніторинг може здійснюватися за сумарними показниками, або за диференційованими показниками відповідно до розмірів будівель, їх площин тощо.

1.5. Енергомоніторинг ведеться на підставі показів приладів обліку за обсягами споживання енергетичних ресурсів (газ, тепла енергія, електрична енергія, холодна та гаряча вода).

1.6. Комерційний, у тому числі розподільний, облік послуг з постачання теплової енергії, постачання гарячої води, централізованого водопостачання забезпечується відповідно до Закону України «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання».

1.7. Всі прилади обліку, за допомогою яких здійснюється контроль споживання енергоресурсів, повинні бути сертифіковані на території України відповідно до чинного законодавства.

1.8. У цьому Положенні терміни структури енергомоніторингу вживаються у наступному значенні:

відповідальний за енергомоніторинг 3 рівня – особа призначена керівником підприємства, організації, установи та закладу м. Запоріжжя, підпорядкованих виконавчим органам Запорізької міської ради, яка забезпечує моніторинг за фактичним споживанням енергоресурсів безпосередньо на об'єкті енергомоніторингу;

відповідальний за енергомоніторинг 2 рівня – особа призначена керівником виконавчого органу Запорізької міської ради, яка забезпечує організацію роботи підпорядкованих підприємств, організацій, установ та закладів в частині ефективного споживання енергоресурсів та ведення енергомоніторингу;

відповідальний за енергомоніторинг 1 рівня – фахівець департаменту економічного розвитку Запорізької міської ради, який забезпечує функціонування АІС та надає необхідну консультативну підтримку з питань використання спеціалізованого програмного забезпечення.

2. Організаційна структура здійснення енергомоніторингу

2.1. Енергомоніторинг на об'єктах організацій, установ, закладів та комунальних підприємств м. Запоріжжя виконується на 3 рівнях управління за допомогою спеціалізованого програмного забезпечення моніторингу за фактичним споживанням енергоресурсів.

2.2. До енергомоніторингу 3 рівня відносяться організації, установи, заклади та комунальні підприємства м. Запоріжжя, Власником (Засновником) яких є Запорізька міська територіальна громада.

Відповідальні за енергомоніторинг 3 рівня забезпечують:

2.2.1. Збір інформації про стан споживання енергоресурсів в Будівлях та надання її за вимогою відповідальним за енергомоніторинг наступних рівнів.

2.2.2. Щоденне (в робочі дні тижня, з 11:00 до 13:00 години) зняття показників споживання енергетичних ресурсів з наявних приладів обліку (лічильників) та внесення їх до АІС в той самий день, не пізніше 16:00 години.

Для об'єктів моніторингу, на яких не передбачений приладний облік споживання теплової енергії та річний обсяг споживання не перевищує 2500 кВт*h, води 15 куб.м, за погодженням з відповідальним за енергомоніторинг 1 рівня, допускається моніторинг з періодичністю один раз на тиждень, з наданням показів в останній робочий день тижня.

2.2.3. Систематичний оперативний контроль за споживанням енергетичних ресурсів. У разі відхилення понад 10% від споживання за попередню добу, з'ясовується причина відхилення та інформується керівник Установи.

2.2.4. Щоденну фіксацію середньофактичної внутрішньої температури у приміщеннях Будівель під час опалювального періоду для контролю дотримання вимог санітарно-гігієнічних нормативів в Будівлях.

2.2.5. Документований облік наявності і технічного стану приладів обліку енергетичних ресурсів та енергоспоживаючого обладнання (паспорти, акти технічних перевірок, пломбувань тощо).

2.2.6. Щомісячне проведення порівняння обсягів спожитих енергоресурсів за виставленими рахунками з показниками фактичного споживання енергоресурсів та при наявності розбіжностей інформування відповідальних за енергомоніторинг 2 рівня.

2.2.7. Щомісячне оновлення в АІС інформації щодо середньомісячної кількості присутніх осіб: дітей (ДНЗ), учнів (школи), хворих (лікарні), відвідувачів (поліклініки, заклади культури тощо) та окремо щодо загальної кількості присутніх людей (разом із штатними працівниками).

2.2.8. Щорічно, до 01 лютого поточного року введення даних про затверджені ліміти на енергоресурси.

2.2.9. За результатами закриття звітних місяців, формування та надання керівнику Установи звіту щодо фактичного споживання енергетичних ресурсів та відповідно до встановленого нормативу і при необхідності надання пояснення.

2.2.10. Енергоефективну експлуатацію високотехнологічного обладнання.

2.2.11. Розроблення та надання керівнику Установи пропозицій щодо проведення заходів з енергозбереження та енергоефективності.

2.3. До енергомоніторингу 2 рівня відносяться виконавчі органи Запорізької міської ради, яким підпорядковані організації, установи, заклади та комунальні підприємства м. Запоріжжя, Власником (Засновником) яких є Запорізька міська територіальна громада.

Відповідальні за енергомоніторинг 2 рівня:

2.3.1. Організують роботу підпорядкованих підприємств, установ та закладів в частині ефективного споживання енергоресурсів та ведення енергомоніторингу.

2.3.2. Узагальнюють списки відповідальних за енергомоніторинг 2 та 3 рівня, які надаються до департаменту економічного розвитку Запорізької міської ради із зазначенням необхідних реквізитів та контактів (назва підпорядкованого підприємства, організації, установи та закладу, П.І.Б., посада, номери стаціонарного та мобільного телефонів, електронна адреса). У разі внесення змін

до відповідної інформації повідомляти департамент економічного розвитку Запорізької міської ради протягом десяти робочих днів з моменту внесення таких змін. Списки відповідальних за енергомоніторинг оновлювати щорічно до 01 лютого поточного року.

2.3.3. Здійснюють контроль внесення відповідних змін та доповнень до посадових інструкцій призначених осіб в частині виконання функцій відповідальних за енергомоніторинг, визначених даним Положенням.

2.3.4. Здійснюють контроль за допомогою АІС за виконанням відповідальними за енергомоніторинг покладених функцій.

2.3.5. Контролюють своєчасне та планомірне наповнення онлайн бази АІС та узагальнюють і аналізують інформацію, отриману від відповідальних за енергомоніторинг 3 рівня.

2.3.6. Проводять аналіз ефективності використання енергоресурсів по відношенню до аналогічного періоду минулого року та надають його за вимогою відповідальним за енергомоніторинг 1 рівня.

2.3.7. Здійснюють документований облік наявності і технічного стану приладів обліку енергетичних (газ, тепла енергія, електрична енергія) та комунальних (холодна та гаряча вода) ресурсів та енергоспоживаючого обладнання (паспорти, акти технічних перевірок, пломбувань тощо).

2.3.8. При отриманні або виявленні інформації про виявлені розбіжності у виставлених рахунках до показників фактичного споживання енергетичних ресурсів проводять аналіз та перевірку, і вживають заходи щодо усунення розбіжностей.

2.3.9. Проводять періодичні огляди підпорядкованих об'єктів з питань дотримання організаційних заходів з енергозбереження та визначають проблемні місця за результатами оглядів.

2.3.10. Щорічно розробляють та надають до департаменту економічного розвитку Запорізької міської ради план заходів (пропозиції) по впровадженню енергозберігаючих заходів та енергоефективних проектів на об'єктах бюджетної сфери та інформують департамент економічного розвитку Запорізької міської ради про їх виконання.

2.3.11. На підставі щорічного звіту про споживання енергетичних ресурсів формують потребу в коштах на наступний рік.

2.4. До енергомоніторингу 1 рівня відносяться фахівці департаменту економічного розвитку Запорізької міської ради.

Відповідальні за енергомоніторинг 1 рівня:

2.4.1. Забезпечують функціонування АІС та надають необхідну консультативну підтримку організаціям, установам, закладам та комунальним підприємствам м. Запоріжжя, з питань використання спеціалізованого програмного забезпечення моніторингу за фактичним споживанням енергоресурсів.

2.4.2. Здійснюють контроль за допомогою АІС за реальним споживанням паливно-енергетичних ресурсів Установ міста Запоріжжя.

2.4.3. Забезпечують загальний аналіз споживання енергоресурсів, ефективності проведених енергозберігаючих заходів та реалізованих енергоефективних проектів в розрізі виконавчих органів Запорізької міської ради, а у разі потреби по окремих будівлях чи приміщеннях об'єктів бюджетної сфери.

2.4.4. Забезпечують узагальнення та аналіз інформації щодо фактичного споживання енергоресурсів Будівлями за допомогою АІС.

2.4.5. Здійснюють контроль за виконанням функцій відповідальними за енергомоніторинг 2 та 3 рівнів за допомогою АІС.

2.4.6. Готують матеріали для проведення нарад, заходів, семінарів з питань функціонування енергомоніторингу в місті Запоріжжя.

2.4.7. Узагальнюють пропозиції відповідальних за енергомоніторинг 2 рівня щодо реалізації заходів з енергозбереження на Будівлях.

2.4.8. Забезпечують підготовку щоквартальної та річної інформації щодо показників споживання енергоресурсів Будівлями та надання її заступникам міського голови з питань діяльності виконавчих органів ради за вимогою та/або у разі значної зміни показників.

2.4.9. Проводять навчання відповідальних за енергомоніторинг 2 та 3 рівнів в частині їх діяльності з обліку енергоресурсів та користування АІС.

2.5. Координацію реалізації державної та місцевої політики в сфері енергозбереження та енергоефективності, спрямованої на раціональне використання енергоресурсів, здійснює заступник міського голови з питань діяльності виконавчих органів ради, до функціональних обов'язків якого належать відповідні питання.

3. Навчання відповідальних за енергомоніторинг

3.1. Навчання відповідальних за енергомоніторинг спрямоване на підвищення якості професійних навиків, формування у них високого професіоналізму, майстерності, сучасного економічного мислення, вміння працювати та виконувати покладені на них обов'язки в нових економічних умовах, забезпечення на цій основі високої продуктивної праці та досягнення максимальної економії енергоресурсів.

3.2. Навчання відповідальних за енергомоніторинг організовується фахівцями департаменту економічного розвитку Запорізької міської ради з можливим залученням фахівців організації, що надають програмні послуги з енергомоніторингу, та здійснюється відповідно до нормативно-правових актів в сфері енергозбереження та енергоефективності.

3.3. Періодичність та формат заходів визначається департаментом економічного розвитку Запорізької міської ради.

4. Відповідальність

4.1. Відповідальність за організацію та дотримання зазначеного Положення Установами покладається на їх керівників.

4.2. Керівники виконавчих органів Запорізької міської ради, яким підпорядковані підприємства, організації, установи та заклади Запорізької міської ради, несуть персональну відповідальність за невиконання або неналежне виконання обов'язків, визначених пунктами 2.3.1-2.3.11 Положення.

4.3. Відповідальні за енергомоніторинг 3 рівня несуть персональну відповідальність за достовірність внесених до інформаційної системи моніторингу даних та належне виконання покладених обов'язків згідно з пунктами 2.2.1-2.2.11 Положення.

Директор департаменту
економічного розвитку
Запорізької міської ради

Наталія НОВАК