

Додаток №1

до наказу Полтавського НДЕКЦ  
МВС

\_\_\_\_\_ 2023 № \_\_\_\_\_

**ПЛАН**  
**діяльності системи енергетичного менеджменту**  
**Полтавського НДЕКЦ МВС**

**Операційні цілі системи енергетичного менеджменту**

Система енергетичного менеджменту запроваджуються в Полтавському НДЕКЦ МВС з метою забезпечення:

ефективного споживання енергії / енергетичних ресурсів та комунальних послуг;

раціонального використання коштів на оплату енергії / енергетичних ресурсів та комунальних послуг;

впровадження заходів з енергоефективності;

підвищення рівня енергетичної ефективності у будівлях;

своєчасної сертифікації енергетичної ефективності будівель.

**Завдання системи енергетичного менеджменту**

Основними завданнями системи енергетичного менеджменту НДЕКЦ є:

підтримання витрат НДЕКЦ (як бюджетної установи) на енергоносії на мінімально можливому (з врахуванням існуючого технічного стану будівель, споруд центру та їх комунікацій) рівні з одночасним підтриманням умов довілля для перебування відвідувачів та працівників центру на рівні, що відповідає діючим нормативним документам;

впровадження технічних та організаційних заходів щодо зниження бюджетних витрат на енергоносії та покращення умов перебування відвідувачів і працівників центру;

стимулювання ощадного використання енергоресурсів в НДЕКЦ.

**Ключові показники результативності роботи системи енергетичного менеджменту**

Ефективність функціонування системи енергетичного менеджменту в НДЕКЦ оцінюється по наступним критеріям:

дотримання лімітів споживання енергоресурсів;

зниження споживання енергоресурсів;

кількість залучених коштів на потреби підвищення ефективності енергоспоживання;

ефективність реалізації проектів, що характеризується параметром: фактично досягнута річна економія/вкладені кошти;

дотримання нормативних вимог до умов довкілля в приміщеннях для відвідувачів, службових кабінетах, лабораторних приміщеннях для проведення досліджень та приміщеннях для зберігання об'єктів досліджень.

### **Заходи щодо досягнення операційних цілей та виконання ключових показників результативності системи енергетичного менеджменту**

Досягнення операційних цілей та виконання ключових показників результативності системи енергетичного менеджменту передбачає реалізацію наступних заходів:

впровадження та забезпечення функціонування системи енергетичного моніторингу будівель НДЕКЦ;

укладання договорів на постачання енергоносіїв у межах встановлених лімітів;

закупівля необхідного для роботи НДЕКЦ обладнання з високими показниками енергоефективності;

проведення робіт із утеплення зовнішніх стін та даху адміністративних будівель НДЕКЦ;

встановлення індивідуальних теплових пунктів системи опалювання в адміністративних будівлях НДЕКЦ;

забезпечення раціонального комбінування природнього, суміщеного та штучного освітлення із дотриманням нормативних значень освітленості виробничих приміщень. Недопущення використання штучного освітлення приміщень у позаробочий час (окрім чергового освітлення);

здійснення контролю за вимкненням та відключенням від електричної мережі всього електрообладнання по завершенню робочого дня (окрім обладнання, режим роботи якого передбачає цілодобове функціонування, або функціонування із встановленою періодичністю);

забезпечення застосування режимів економного (зниженого) енергоспоживання роботи комп'ютерного, офісного та іншого обладнання, у тому числі за рахунок автоматичного перемикання в режим очікування на період часу, не пов'язаного із безпосередньою роботою на такому обладнанні;

забезпечення оптимального використання кліматичної техніки з урахуванням кліматичних показників довкілля. Здійснення контролю за використанням кліматичної техніки виключно в межах забезпечення

встановлених санітарних норм мікроклімату виробничих приміщень або норм мікроклімату лабораторних приміщень, передбачених методиками проведення експертних досліджень та/або умовами експлуатації випробувального устаткування;

забезпечення належного режиму експлуатації сантехнічного обладнання, недопущення втрат води внаслідок його несправностей, несвоєчасного перекриття кранів, протікань водопроводів;

проведення роз'яснювальної роботи серед працівників з питань дотримання вимог щодо раціонального споживання електричної енергії, холодної та гарячої води, послуг із теплопостачання.

**Заступник директора центру –  
завідувач відділу забезпечення  
діяльності центру**



**Сергій ЗАІЧЕНКО**