

ỦY BAN NHÂN DÂN  
THÀNH PHỐ HÀ NỘI  
Số 264 /KH-UBND

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc  
Hà Nội, ngày 25 tháng 11 năm 2021

**KẾ HOẠCH**  
**Thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng  
tiết kiệm và hiệu quả năm 2022 trên địa bàn thành phố Hà Nội**

Căn cứ Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Quyết định số 280/QĐ-TTg ngày 13/3/2019 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giai đoạn 2019-2030; Quyết định số 3700/QĐ-UBND ngày 21/8/2020 của UBND Thành phố ban hành Kế hoạch thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giai đoạn 2021-2025 trên địa bàn thành phố Hà Nội, UBND thành phố ban hành Kế hoạch thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2022 trên địa bàn thành phố Hà Nội, như sau:

**I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU**

**1. Mục đích, yêu cầu**

- Nâng cao nhận thức về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, đào tạo phát triển nguồn nhân lực, nâng cao năng lực, kỹ năng về quản lý, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong các hoạt động kinh tế - xã hội trên địa bàn Thành phố.

- Hướng dẫn, hỗ trợ tư vấn kỹ thuật cho các cơ sở sản xuất, kinh doanh xây dựng chỉ số hiệu quả năng lượng, ứng dụng các trang thiết bị có hiệu suất cao, công nghệ tiên tiến, tiết kiệm năng lượng trong quản lý, vận hành đảm bảo sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả; phổ biến, nhân rộng các mô hình điển hình tiết kiệm năng lượng ứng dụng hiệu quả các thành tựu của cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4 triển khai Chương trình góp phần chuyển đổi thị trường về hiệu suất năng lượng, phát triển bền vững, bảo vệ môi trường và ứng phó với biến đổi khí hậu của Thành phố.

- Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng, kiểm toán năng lượng, xây dựng hệ thống quản lý năng lượng, mô phỏng năng lượng, phổ biến phương pháp và công cụ dự báo nhu cầu năng lượng, định mức tiêu hao năng lượng, phát triển cơ sở sử dụng năng lượng xanh theo tiêu chí của Thành phố.

**2. Mục tiêu cụ thể**

Năm 2022, thành phố Hà Nội phấn đấu đạt mức tiết kiệm năng lượng từ 1,3% - 1,7% so với mức năng lượng dự báo nhu cầu.

- Đạt chỉ tiêu 60% doanh nghiệp vận tải trọng điểm có chương trình phổ biến kỹ năng điều khiển phương tiện/giải pháp kỹ thuật trong khai thác, sử dụng phương tiện giao thông cơ giới theo hướng tiết kiệm năng lượng;

AB

- Đạt 70% doanh nghiệp trong các khu công nghiệp, cụm công nghiệp và 55% các cơ sở công nghiệp nông thôn, làng nghề được tiếp cận, áp dụng các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.
- Đạt chỉ tiêu 70% cơ sở tiêu thụ năng lượng trọng điểm áp dụng hệ thống quản lý năng lượng theo quy định;
- Đảm bảo việc tuân thủ và thực hiện các yêu cầu của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về các công trình xây dựng sử dụng năng lượng hiệu quả đối với các công trình xây dựng thuộc phạm vi áp dụng của Quy chuẩn;
- Đạt 55 cơ sở, công trình xây dựng trên địa bàn Thành phố được công nhận danh hiệu sử dụng NĂNG LƯỢNG XANH, sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả và có ít nhất 2 đến 3 công trình xây dựng được chứng nhận công trình xanh, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cấp Quốc gia và khu vực ASEAN.
- Tập huấn, hướng dẫn cho 1.000 lượt cán bộ kỹ thuật, người quản lý năng lượng trong các cơ sở sản xuất công nghiệp, công trình xây dựng; đào tạo và cấp chứng chỉ 25-30 cán bộ quản lý năng lượng.
- Góp phần giảm mức tiêu hao năng lượng bình quân cho các ngành/phân ngành công nghiệp so với giai đoạn 2016 - 2020, cụ thể: (i) Đối với công nghiệp dệt may: tối thiểu 1,2%; (ii) Đối với công nghiệp rượu, bia và nước giải khát: từ 0,8% đến 1,5% tùy vào loại sản phẩm, quy mô sản xuất; (iii) Đối với công nghiệp giấy: từ 2,5% đến 4% tùy từng loại sản phẩm và quy mô sản xuất; (iv) Đối với công nghiệp hóa chất: tối thiểu 1,5%; (v) Đối với công nghiệp sản xuất nhựa: từ 4% đến 4,5%.
- Phấn đấu đạt 45% trường học có hoạt động tuyên truyền, giảng dạy về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

## **II. NỘI DUNG**

### **1. Hỗ trợ kỹ thuật đối với các hoạt động sản xuất, chế tạo, cải tạo, chuyển đổi thị trường phuơng tiện, trang thiết bị, máy móc, dây chuyền sản xuất, công trình xây dựng, chiếu sáng công cộng, giao thông vận tải, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình...**

- Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn Quận Nam Từ Liêm, các cơ sở sản xuất công nghiệp thuộc Khu công nghiệp Đài Tu.

- Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các doanh nghiệp thuộc Khu công nghiệp Bắc Thăng Long, các doanh nghiệp: sản xuất giấy, đồ gỗ và các bệnh viện trên địa bàn Thành phố.

- Phổ biến phương pháp áp dụng định mức tiêu hao năng lượng và đánh giá tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất thiết bị điện dân dụng.

- Hỗ trợ các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực, các doanh nghiệp sản xuất công nghiệp được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn thành phố Hà Nội nâng cao hiệu suất năng lượng.

- Phổ biến phương pháp và công cụ dự báo nhu cầu năng lượng cho các tòa nhà phức hợp trên địa bàn Thành phố.

- Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các tòa nhà chung cư cao tầng trên địa bàn quận Đống Đa, các Khách sạn 2-3 sao có diện tích >2.500m<sup>2</sup> bằng phương pháp đánh giá thiết kế, kiến trúc xây dựng, hệ thống trang thiết bị tiêu thụ năng lượng. Ứng dụng lắp đặt bóng đèn Led đi-ốt chống cận cho các trường học.

- Phát triển mô hình sử dụng năng lượng xanh cho các cơ sở theo Tiêu chí của Thành phố.

- Xây dựng hệ thống quản lý tiên tiến cho các trại chăn nuôi lợn tích hợp nguồn pin năng lượng mặt trời trên địa bàn thành phố Hà Nội.

- Hỗ trợ kỹ thuật cho các doanh nghiệp vận tải (trong đó có vận tải hành khách công cộng trên địa bàn Thành phố) trong việc chuyển đổi phương tiện vận tải hành khách công cộng bằng xe buýt sử dụng nhiên liệu hóa thạch chuyển sang nhiên liệu sạch thân thiện với môi trường.

## **2. Thông kê tiêu thụ năng lượng thành phố Hà Nội**

- Thực hiện thông kê năng lượng; quản lý, cập nhật dữ liệu về năng lượng và sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hệ thống cơ sở dữ liệu quốc gia, dữ liệu theo nhóm ngành về năng lượng và sử dụng năng lượng tiết kiệm hiệu quả thông qua ứng dụng công nghệ thông tin trên địa bàn Thành phố.

- Phối hợp, hướng dẫn sử dụng phần mềm trong quản lý, cập nhật dữ liệu sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả do Bộ Công Thương chủ trì, triển khai thực hiện trên địa bàn Thành phố.

## **3. Tăng cường năng lực về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

- Tổ chức đào tạo, tăng cường năng lực cho doanh nghiệp, cơ sở sản xuất, tòa nhà về thực hiện các quy định của Nhà nước, kỹ thuật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.

- Tổ chức hội nghị, hội thảo tuyên truyền phổ biến, hướng dẫn cơ chế, chính sách và việc tuân thủ thực hiện quy định về quản lý, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Hoạt động của Ban chủ nhiệm Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả Thành phố Hà Nội năm 2022: Điều phối, hướng dẫn các Sở, ngành; UBND các quận, huyện, thị xã và các cơ quan liên quan xây dựng và triển khai Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố năm 2022; Kiểm tra, xử lý vi phạm trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố; Kiện toàn Ban chủ nhiệm Chương trình Thành phố và Tổ công tác giúp việc Ban chủ nhiệm.

- Tổ chức chuỗi hoạt động về kỹ năng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động giáo dục.

## **4. Tăng cường kiểm tra, giám sát, đôn đốc, hướng dẫn thực hiện và đánh giá kết quả thực hiện quy định của pháp luật**

Tổ chức, hướng dẫn hỗ trợ thực hiện công tác kiểm tra, giám sát, đôn đốc, hướng dẫn thực hiện và đánh giá kết quả tuân thủ quy định của pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đối với tổ chức, cá nhân có liên quan và các văn bản dưới Luật) trên địa bàn Thành phố.

## **5. Tổ chức, phối hợp thực hiện tuyên truyền việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

- Tuyên truyền, phổ biến nâng cao nhận thức của cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên các phương tiện thông tin đại chúng, đài truyền hình Trung ương, địa phương, điện thoại thông minh, các website và các hình thức phù hợp đảm bảo tiết kiệm, hiệu quả.

- Triển khai chương trình vận động các đơn vị hành chính sự nghiệp, kinh doanh dịch vụ, sản xuất, công ty chiếu sáng, đơn vị quảng cáo,... ký cam kết thực hiện chương trình tiết kiệm điện.

- Tuyên truyền, đẩy mạnh phong trào hộ gia đình tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2022, tổ chức công nhận 1.050 hộ gia đình tiêu biểu sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng của Thành phố năm 2022 (50 hộ/quận; 25 hộ/huyện, thị xã); Thực hiện các giải pháp tiết kiệm năng lượng, chuyển đổi thiết bị sử dụng năng lượng hiệu suất cao, giải pháp áp dụng năng lượng tái tạo (năng lượng mặt trời, năng lượng gió, khí sinh học, năng lượng sinh khối...); Phổ biến các mô hình điện mặt trời mái nhà trên địa bàn thành phố.

- Tổ chức các chương trình truyền thông, sự kiện hưởng ứng Giờ Trái đất, phát động cao điểm hè về sử dụng tiết kiệm điện năm 2022 trên địa bàn Thành phố nhằm nâng cao nhận thức và trách nhiệm của cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, ứng phó với biến đổi khí hậu và bảo vệ môi trường.

- Tổ chức hội chợ triển lãm quốc tế “Công nghệ năng lượng - môi trường Hà Nội năm 2022”.

- Tuyên truyền rộng rãi các biện pháp tiết kiệm điện, kế hoạch cung cấp điện của Thành phố, triển khai chương trình chăm sóc khách hàng bằng hệ thống thẻ tích điểm thành viên liên kết (E-point).

## **III. GIẢI PHÁP THỰC HIỆN**

### **1. Giải pháp huy động và ưu đãi đối với hoạt động sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

Tăng cường áp dụng đa dạng hình thức, áp dụng tối đa các cơ chế chính sách hiện hành của Thành phố, huy động các nguồn lực để đẩy mạnh nghiên cứu khoa học, phát triển và đầu tư ứng dụng công nghệ tiên tiến sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

### **2. Giải pháp về khoa học công nghệ và đào tạo**

- Khuyến khích, tạo điều kiện thuận lợi cho tổ chức, cá nhân nghiên cứu khoa học, ứng dụng và phát triển công nghệ sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Đào tạo, nâng cao năng lực cho cán bộ quản lý, doanh nghiệp về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Ưu tiên hoạt động nghiên cứu khoa học, ứng dụng và phát triển công nghệ về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, bao gồm: Ứng dụng và phát triển công nghệ nâng cao hiệu suất năng lượng trong các ngành công nghiệp, xây dựng, nông nghiệp, giao thông vận tải; Ứng dụng giải pháp công nghệ để chế tạo mới phương tiện, thiết bị sử dụng năng lượng hiệu suất cao; cải tiến, đổi mới, nâng cấp thiết bị sử dụng năng lượng; Ứng dụng giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và

hiệu quả vào thiết kế, thi công công trình xây dựng, sản xuất vật liệu xây dựng; Phát triển công nghệ; giải pháp công nghệ làm tăng hệ số sử dụng năng lượng nhiệt tổng hợp; Nghiên cứu phát triển các dạng năng lượng thay thế nhiên liệu truyền thống.

### **3. Tuyên truyền, giáo dục, phát triển dịch vụ tư vấn sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

Khuyến khích, tạo điều kiện thuận lợi cho tổ chức, cá nhân thực hiện các hoạt động: Tổ chức hoạt động tuyên truyền, vận động nhằm nâng cao nhận thức, thực hiện các quy định của pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Lồng ghép nội dung giáo dục về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong nhà trường với hình thức phù hợp; Hỗ trợ chuyển giao trang thiết bị, chuyên đổi thị trường về hiệu suất năng lượng; kiểm toán năng lượng.

### **4. Quản lý, kiểm tra, thanh tra việc thực hiện sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

- Tăng cường kiểm soát, quản lý các dự án đầu tư sử dụng nhiều năng lượng, tài nguyên, gây ô nhiễm môi trường và bảo vệ môi trường; Tổ chức thẩm định dự án, thiết kế cơ sở, thiết kế, dự toán xây dựng của dự án đầu tư xây dựng phải đảm bảo các biện pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Kiểm tra, rà soát, lập danh sách cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm; Kiểm tra, đánh giá, tổng hợp thông tin của các báo cáo và kế hoạch sử dụng năng lượng của cơ quan, đơn vị sử dụng ngân sách nhà nước, quy định dán nhãn năng lượng cho các phương tiện và thiết bị sử dụng năng lượng theo quy định.

- Kiểm tra, xử lý vi phạm trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn thành phố Hà Nội.

### **5. Giải pháp về hợp tác quốc tế**

- Tăng cường hợp tác quốc tế trong lĩnh vực đào tạo, tăng cường năng lực cho đội ngũ cán bộ và các tổ chức tư vấn. Tổ chức đoàn cán bộ đi đào tạo, tham dự hội thảo tại nước ngoài hoặc trực tuyến về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tạo điều kiện thuận lợi cho các doanh nghiệp tư nhân, nhà nước trong hợp tác quốc tế thực hiện chuyển giao công nghệ, phát triển nguồn nhân lực về tiết kiệm năng lượng.

*(Phụ lục Danh mục các nhiệm vụ kèm theo)*

## **IV. KINH PHÍ THỰC HIỆN**

Nguồn kinh phí thực hiện Kế hoạch thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2022 bao gồm: nguồn ngân sách Nhà nước theo phân cấp ngân sách hiện hành; nguồn vốn của doanh nghiệp và các nguồn kinh phí hỗ trợ, đóng góp hợp pháp khác của các tổ chức, cá nhân.

Các Sở, ban, ngành, UBND các quận, huyện, thị xã cân đối, bố trí kinh phí từ nguồn ngân sách Thành phố giao năm 2022 theo phân cấp; huy động các nguồn kinh phí xã hội hóa, kinh phí hợp pháp khác theo quy định để thực hiện nhiệm vụ được giao.

## V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

### 1. Sở Công Thương

- Là cơ quan thường trực của Ban Chủ nhiệm Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả Thành phố; Chủ trì, phối hợp Vụ Tiết kiệm năng lượng và Phát triển bền vững – Bộ Công Thương, các Sở, ngành, đơn vị liên quan tham mưu, triển khai thực hiện Chương trình quốc gia, Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố theo đúng quy định của pháp luật, đảm bảo tiết kiệm, hiệu quả, không trùng lắp, đúng mục tiêu, kết quả đề ra; Điều phối, giám sát, kiểm tra hoạt động triển khai, kết quả thực hiện của từng nhiệm vụ triển khai; Tổng hợp, tham mưu, trình UBND Thành phố phê duyệt nhiệm vụ, kinh phí thực hiện Chương trình theo từng năm; Tổng hợp, báo cáo đánh giá kết quả thực hiện toàn bộ hoạt động của Chương trình từng năm và cả giai đoạn; thực hiện chế độ báo cáo định kỳ (6 tháng, năm) và theo yêu cầu về triển khai Chương trình với UBND Thành phố, Bộ Công Thương.

- Thực hiện kiểm tra, thanh tra việc chấp hành các quy định của pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.

- Chủ trì tổ chức các hoạt động hưởng ứng Giờ Trái đất, Phong trào Hộ gia đình tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2022 và các hội nghị, hội thảo, lớp tập huấn về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tổ chức Hội chợ triển lãm về “Công nghệ năng lượng - môi trường tại Hà Nội năm 2022”; Hỗ trợ doanh nghiệp của thành phố Hà Nội tham gia Hội chợ triển lãm quốc tế về trang thiết bị, công nghệ tiết kiệm năng lượng năm 2022 đúng quy định pháp luật, đảm bảo thiết thực, hiệu quả.

- Quản lý, sử dụng kinh phí thực hiện Chương trình theo đúng quy định của pháp luật và Thành phố.

- Chủ trì, phối hợp với Sở Nội vụ (Ban Thi đua – Khen thưởng Thành phố) lựa chọn, đề xuất các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trong công tác sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, báo cáo UBND Thành phố khen thưởng.

### 2. Sở Tài chính

Phối hợp với Sở Công Thương và các cơ quan, đơn vị liên quan tham mưu báo cáo UBND Thành phố cân đối bố trí kinh phí từ nguồn chi thường xuyên ngân sách cấp Thành phố để thực hiện Chương trình theo quy định của Luật Ngân sách Nhà nước.

### 3. Sở Kế hoạch và Đầu tư

- Phối hợp các sở quản lý chuyên ngành, hướng dẫn và tổ chức thẩm định các dự án đầu tư trên địa bàn Thành phố đảm bảo tuân thủ các quy định về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Ưu tiên thu hút và lựa chọn dự án đầu tư sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

### 4. Sở Xây dựng

- Có trách nhiệm thẩm định thiết kế, nghiệm thu các công trình xây dựng theo quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành đảm bảo sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Phổ biến các quy chuẩn, tiêu chuẩn về thiết kế, xây dựng các công trình cho các tổ chức, cá nhân có liên quan đảm bảo sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Đẩy mạnh triển khai các giải pháp ứng dụng khoa học công nghệ tiết kiệm điện trong chiếu sáng công cộng. Hướng dẫn việc áp dụng các quy định, quy chuẩn, tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành về chiếu sáng công cộng trên địa bàn thành phố Hà Nội”.

- Chủ trì, hướng dẫn các chủ đầu tư lắp đặt, sử dụng các loại đèn LED đảm bảo chất lượng, hiệu quả, có kinh phí đầu tư hợp lý và giảm điện năng tiêu thụ trong quá trình lập dự án đầu tư xây dựng công trình, cải tạo chỉnh trang, duy tu, duy trì hệ thống chiếu sáng công cộng; Tổ chức lập và thực hiện các biện pháp cần thiết để tiết kiệm năng lượng cho hệ thống chiếu sáng công cộng của Thành phố. Nâng cấp, mở rộng phạm vi điều khiển Trung tâm điều khiển hệ thống chiếu sáng công cộng sử dụng công nghệ truyền thông qua mạng (GSM/GPRS); Tăng số lượng trạm đèn được lắp đặt các bộ điều khiển đóng ngắt, giám sát bằng công nghệ truyền thông qua mạng (GSM/GPRS) để nâng cao hiệu quả chiếu sáng và tiết kiệm năng lượng.

## **5. Sở Du lịch**

Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành, các tổ chức liên quan thực hiện các biện pháp và quy định về sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả trong lĩnh vực du lịch; khuyến khích thực hiện các mô hình dịch vụ du lịch “xanh” trong mô hình cơ sở lưu trú, khách sạn.

## **6. Sở Giao thông vận tải**

- Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành, các tổ chức liên quan thực hiện các biện pháp và quy định tăng cường sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong lĩnh vực giao thông vận tải.

- Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành thực hiện nhiệm vụ “Hỗ trợ kỹ thuật cho các doanh nghiệp vận tải (trong đó có vận tải hành khách công cộng trên địa bàn Thành phố) trong việc chuyển đổi phương tiện vận tải hành khách công cộng bằng xe buýt sử dụng nhiên liệu hóa thạch chuyển sang nhiên liệu sạch thân thiện với môi trường” và cân đối, bố trí kinh phí thực hiện nhiệm vụ từ nguồn ngân sách Thành phố giao năm 2022 theo phân cấp.

- Nghiên cứu, hợp lý hóa mạng lưới giao thông Thành phố nhằm tối ưu năng lực giao thông vận tải, hạn chế phương tiện cá nhân, tăng cường phương tiện vận tải hành khách công cộng; phổ biến khuyến khích sử dụng nhiên liệu sinh học (xăng E5). Đưa hệ thống xe buýt điện vào vận hành theo Kế hoạch của Thành phố.

- Tổ chức hướng dẫn, phân luồng giao thông hợp lý, giảm cự ly vận tải; quy định giờ hoạt động của một số loại phương tiện, giảm thiểu ùn tắc giao thông nhằm tiết kiệm năng lượng; phát triển và nâng cao hiệu quả khai thác các tuyến vận tải công cộng; tùy theo điều kiện từng khu vực đô thị, thúc đẩy phát triển giao thông phi cơ

giới (tuyến phố đi bộ; tuyến đường dành riêng cho xe đạp...); bố trí camera giám sát, điều tiết giao thông tại các điểm nút trọng điểm.

- Đôn đốc, hướng dẫn Thông tư 64/2011/TT-BGTVT ngày 26/11/2011 của Bộ Giao thông vận tải về quy định biện pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động giao thông vận tải; Thực hiện các biện pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong công tác tổ chức, điều hành hệ thống giao thông vận tải, quản lý phương tiện vận tải theo phân cấp.

### **7. Sở Khoa học và Công nghệ**

Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành tổ chức thực hiện nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; nghiên cứu, sản xuất thử nghiệm, áp dụng tiến bộ khoa học và công nghệ trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; thực hiện lồng ghép các nội dung nghiên cứu sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả vào các chương trình khoa học và công nghệ của Thành phố.

### **8. Sở Tài nguyên và Môi trường**

- Phối hợp các Sở, ngành thực hiện tuyên truyền sử dụng năng lượng hiệu quả liên quan đến môi trường.

- Phối hợp Sở Công Thương tuyên truyền về biến đổi khí hậu, bảo vệ môi trường, những tác động tích cực trong việc thực hiện tiết kiệm năng lượng và các hoạt động liên quan đến môi trường khác.

### **9. Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn**

- Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành; UBND các quận, huyện, thị xã và các tổ chức có liên quan triển khai, phổ biến phát triển và khuyến khích sử dụng hầm biogas kết hợp sử dụng năng lượng mới, năng lượng tái tạo, năng lượng sạch trong hộ gia đình và sản xuất nông nghiệp.

- Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành thực hiện nhiệm vụ “Xây dựng hệ thống quản lý tiên tiến cho các trang trại chăn nuôi lợn tích hợp nguồn pin năng lượng mặt trời trên địa bàn thành phố Hà Nội” và cân đối, bố trí kinh phí thực hiện nhiệm vụ từ nguồn ngân sách Thành phố giao năm 2022 theo phân cấp.

- Xây dựng hệ thống quản lý tiên tiến cho các trang trại chăn nuôi lợn tích hợp nguồn pin năng lượng mặt trời trên địa bàn thành phố Hà Nội.

- Hướng dẫn triển khai các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong sản xuất, phát triển làng nghề và sản xuất nông nghiệp, thủy lợi, thủy sản theo quy định tại Thông tư số 19/2013/TT-BNNPTNT ngày 25/3/2013 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc hướng dẫn biện pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả trong sản xuất nông nghiệp.

### **10. Sở Giáo dục và Đào tạo**

- Chủ trì, phối hợp các sở, ngành, đơn vị có liên quan xây dựng và triển khai các chương trình truyền thông trong giáo dục đào tạo tại các cấp.

- Chủ trì tổ chức chuỗi hoạt động về kỹ năng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động giáo dục; Ứng dụng lắp đặt bóng led đi-ốt chống cận tại các trường học.

- Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành thực hiện 02 nhiệm vụ: “Xây dựng hệ thống quản lý tiên tiến cho các trang trại chăn nuôi lợn tích hợp nguồn pin năng lượng mặt trời trên địa bàn thành phố Hà Nội” và “Tổ chức chuỗi hoạt động về kỹ năng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động giáo dục”; cân đối, bố trí kinh phí thực hiện 02 nhiệm vụ từ nguồn ngân sách Thành phố giao năm 2022 theo phân cấp.

- Làm đầu mối phối hợp Bộ Giáo dục và Đào tạo triển khai hoạt động tăng cường giáo dục, đào tạo về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hiệu hệ thống giáo dục quốc dân.

### **11. Sở Thông tin và Truyền thông**

Phối hợp Sở Công Thương và đơn vị liên quan hướng dẫn, đề nghị các cơ quan báo chí, hệ thống thông tin cơ sở tăng cường thực hiện thông tin, tuyên truyền về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đến từng cơ sở sản xuất, hộ gia đình và người dân trên địa bàn Thành phố; xây dựng các chuyên đề giới thiệu các biện pháp, mô hình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả và chuyên mục thông tin trong lĩnh vực tiết kiệm năng lượng.

### **12. Sở Văn hóa và Thể thao**

Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành, các tổ chức liên quan thực hiện các biện pháp và quy định về sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả trong lĩnh vực văn hóa và thể thao; khuyến khích sử dụng năng lượng mới, năng lượng tái tạo, năng lượng sạch trong lĩnh vực ngành quản lý.

### **13. Sở Ngoại vụ**

- Phối hợp Sở Công Thương và đơn vị liên quan triển khai thực hiện tăng cường hợp tác quốc tế trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả theo đúng quy định.

### **14. Ban Quản lý các Khu công nghiệp và Chế xuất thành phố Hà Nội**

- Ưu tiên thu hút và lựa chọn dự án đầu tư sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Phối hợp Sở Công Thương hỗ trợ kỹ thuật, nâng cao chỉ số hiệu quả năng lượng cho các cơ sở sản xuất trong khu công nghiệp và chế xuất Hà Nội.

### **15. Tổng Công ty Điện lực thành phố Hà Nội**

- Phối hợp các Sở, ngành, UBND các quận, huyện, thị xã, các tổ chức liên quan thực hiện phân phối, bán lẻ và sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; xây dựng kế hoạch, giải pháp thực hiện quản lý nhu cầu điện phù hợp các khả năng cung cấp (giờ cao điểm, thấp điểm). Xây dựng các công cụ dự báo quản lý nhu cầu điện, hiện đại hóa hệ thống đo đếm để giảm tổn thất điện năng.

- Phối hợp Sở Công Thương và các đơn vị liên quan triển khai các hoạt động hướng ứng Giờ Trái đất, phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội.

- Đẩy mạnh các chương trình tuyên truyền về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho từng nhóm khách hàng. Tổ chức, phối hợp tổ chức các Hội nghị, các buổi tuyên truyền trực tiếp cho các khách hàng sử dụng điện trên địa bàn

Thành phố Hà Nội. Thúc đẩy phát triển nguồn năng lượng tái tạo, năng lượng điện mặt trời mái nhà.

- Đáp ứng đầy đủ điện năng cho sản xuất, kinh doanh, dịch vụ; tổ chức thực hiện các biện pháp (quản lý, kiểm tra, nghiên cứu ứng dụng công nghệ...) nhằm giảm tổn thất điện trong khâu truyền tải, phân phối và kinh doanh điện; Vận động các cơ sở sử dụng điện tiết kiệm. Hướng dẫn khách hàng sử dụng điện theo biểu đồ phụ tải tối ưu để hệ thống điện vận hành đạt hiệu quả.

- Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành, UBND các quận, huyện, thị xã và đơn vị có liên quan thực hiện các nhiệm vụ liên quan đến Tuyên truyền rộng rãi các biện pháp tiết kiệm điện, kế hoạch cung cấp điện của Thành phố... và tự cân đối, bố trí kinh phí thực hiện nhiệm vụ, huy động các nguồn kinh phí xã hội hóa, kinh phí hợp pháp khác theo quy định để thực hiện nhiệm vụ được giao.

#### **16. UBND các quận, huyện, thị xã**

- Quản lý sử dụng tiết kiệm điện trong cơ sở hoạt động dịch vụ, cơ sở lưu trú hai sao trở xuống; trụ sở làm việc của các cơ quan, đơn vị sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn.

- Chủ động bố trí nguồn ngân sách địa phương và các nguồn huy động hợp pháp để thực hiện các nhiệm vụ của Chương trình trên địa bàn theo quy định.

#### **17. Đề nghị Hội liên hiệp phụ nữ thành phố Hà Nội, Đoàn Thanh niên cộng sản Hồ Chí Minh thành phố Hà Nội:**

Phối hợp các sở, ban, ngành và UBND quận, huyện, thị xã chỉ đạo các cấp trực thuộc tổ chức tốt công tác tuyên truyền, phổ biến nâng cao nhận thức của cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.

#### **18. Trách nhiệm của các cơ quan truyền thông:**

Đài Phát thanh và Truyền hình Hà Nội, Báo Hà Nội mới, Báo Kinh tế và Đầu tư chủ động phối hợp Sở Công Thương xây dựng các chuyên đề giới thiệu các biện pháp, mô hình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; chuyên mục thông tin trong lĩnh vực tiết kiệm năng lượng.

#### **19. Đối với cơ sở sử dụng năng lượng**

- Các cơ sở sử dụng năng lượng trên địa bàn Thành phố có trách nhiệm thực hiện đào tạo, bồi dưỡng, nâng cao năng lực cho cán bộ, người lao động trong đơn vị về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; bố trí và hỗ trợ cán bộ tham gia các khóa đào tạo người quản lý năng lượng, tập huấn về tiết kiệm năng lượng.

- Tổ chức các hội thảo, hội nghị, trao đổi, chia sẻ kinh nghiệm thực hiện sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Hợp tác, chia sẻ kinh nghiệm, lập kế hoạch và thực hiện việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giữa các đơn vị.

#### **20. Các Sở, ban, ngành Thành phố; UBND các quận, huyện, thị xã**

Ban hành và tổ chức thực hiện Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả của đơn vị, trên địa bàn năm 2022; tập trung triển khai nhiệm vụ tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình; tiết kiệm điện tại trụ sở làm việc của các cơ quan trên địa bàn theo Quy định của UBND Thành phố về việc sử

dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố được ban hành tại Quyết định số 6569/QĐ-UBND ngày 03/12/2018.

UBND Thành phố yêu cầu: Các Sở, ban, ngành Thành phố, UBND các quận, huyện, thị xã và các tổ chức liên quan căn cứ vào Kế hoạch này tổ chức thực hiện các chương trình, đề án, dự án gắn với sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; định kỳ 6 tháng, năm gửi báo cáo kết quả thực hiện về Sở Công Thương để tổng hợp, báo cáo UBND Thành phố.

Trong quá trình thực hiện, nếu có vướng mắc, các cơ quan đơn vị kịp thời phản ánh gửi Sở Công Thương tổng hợp, báo cáo UBND Thành phố xem xét, giải quyết theo thẩm quyền./.

**Nơi nhận:** May

- Bộ Công Thương;
- Chủ tịch UBND Thành phố;
- Các Phó Chủ tịch UBND Thành phố;
- Các Sở, ban, ngành;
- EVN Hà Nội;
- UBND các quận, huyện, thị xã;
- Hội Liên hiệp phụ nữ thành phố Hà Nội;
- Đoàn TNCS HCM thành phố Hà Nội;
- Đài PT TH Hà Nội, Báo HNM, Báo KT ĐT;
- VPUB: CVP, các PCVP; KT, VX, ĐT, TH;
- Lưu: VT, KT văn. AK

60992 - 3



Nguyễn Mạnh Quyền



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**PHỤ LỤC**

**Danh mục các nhiệm vụ thuộc Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2022 trên địa bàn thành phố Hà Nội**  
(Ban hành kèm theo Kế hoạch số 264 /KH-UBND ngày 25/11/2021 của UBND thành phố Hà Nội)

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
I	<b>Hỗ trợ kỹ thuật, tài chính đối với các hoạt động sản xuất, chế tạo, cải tạo, chuyển đổi thị trường phuơng tiện, trang thiết bị, máy móc, dây chuyền sản xuất, công trình xây dựng, chiếu sáng công cộng, giao thông vận tải, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình,...</b>				
1	Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn quận Nam Từ Liêm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn quận Nam Từ Liêm.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn quận Nam Từ Liêm.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá hiệu quả năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn quận Nam Từ Liêm.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 02 đơn vị.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp trên địa bàn quận Nam Từ Liêm.	Tháng 3 - 12/2022
2	Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các doanh nghiệp thuộc Khu công nghiệp Bắc Thăng Long.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình áp dụng hệ thống quản lý năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc Khu công nghiệp Bắc Thăng Long.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc KCN Bắc Thăng Long.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tình hình áp dụng hệ thống quản lý năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc Khu công nghiệp Bắc Thăng Long.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 02 đơn vị.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp thuộc Khu công nghiệp Bắc Thăng Long.	Tháng 3 - 12/2022
3	Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các cơ sở sản xuất công nghiệp thuộc Khu công nghiệp Đài tur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các cơ sở sản xuất công nghiệp thuộc Khu công nghiệp Đài tur.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho cơ sở sản xuất công nghiệp.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các cơ sở sản xuất công nghiệp thuộc Khu công nghiệp Đài tur.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp.</li> <li>- Hỗ trợ xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 02 đơn vị.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các cơ sở sản xuất công nghiệp thuộc Khu công nghiệp Đài tur.	Tháng 3 - 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
4	Hỗ trợ các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực trên địa bàn thành phố Hà Nội nâng cao hiệu suất năng lượng.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình áp dụng các giải pháp tiết kiệm năng lượng trong các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực trên địa bàn thành phố Hà Nội.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực trên địa bàn thành phố Hà Nội.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tình hình áp dụng các giải pháp tiết kiệm năng lượng trong các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp.</li> <li>- Hỗ trợ xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 02 đơn vị.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp sản xuất ngành công nghiệp chủ lực trên địa bàn thành phố Hà Nội.	Tháng 3 - 12/2022
5	Hỗ trợ các doanh nghiệp sản xuất công nghiệp được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn thành phố Hà Nội nâng cao hiệu suất năng lượng.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình ứng dụng các công cụ trong tính toán hiệu quả năng lượng tại các doanh nghiệp sản xuất được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn thành phố Hà Nội.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất công nghiệp được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn thành phố Hà Nội.</li> <li>- Ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất công nghiệp.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tình hình ứng dụng các công cụ trong tính toán hiệu quả năng lượng tại các cơ sở được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp sản xuất công nghiệp nhằm nâng hạng theo tiêu chí công nhận NĂNG LƯỢNG XANH.</li> <li>- 05 báo cáo ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất công nghiệp.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp sản xuất công nghiệp được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH.	Tháng 3 - 12/2022
6	Phổ biến phương pháp và công cụ dự báo nhu cầu năng lượng cho các tòa nhà phức hợp trên địa bàn Thành phố.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá các yếu tố ảnh hưởng đến tiêu thụ năng lượng của các tòa nhà phức hợp.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng tại các tòa nhà phức hợp.</li> <li>- Mô phỏng năng lượng cho các tòa nhà phức hợp.</li> <li>- Ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng của Bộ Xây dựng đánh giá mức đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD các tòa nhà phức hợp.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá các yếu tố ảnh hưởng đến tiêu thụ năng lượng của các tòa nhà phức hợp.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng năng lượng tại 05 tòa nhà phức hợp.</li> <li>- Mô phỏng năng lượng cho 02 tòa nhà phức hợp.</li> <li>- 05 báo cáo ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tòa nhà phức hợp.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các tòa nhà phức hợp trên địa bàn Thành phố.	Tháng 3 - 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
7	Thúc đẩy nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các bệnh viện trên địa bàn Thành phố.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá áp dụng hệ thống quản lý năng lượng tại các bệnh viện trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các bệnh viện trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- Ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng của Bộ Xây dựng để đánh giá mức đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các bệnh viện.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá áp dụng hệ thống quản lý năng lượng tại các bệnh viện trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 06 bệnh viện trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- 06 báo cáo ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các bệnh viện trên địa bàn Thành phố.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các bệnh viện trên địa bàn Thành phố.	Tháng 3 - 12/2022
8	Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các tòa nhà chung cư cao tầng trên địa bàn quận Đống Đa bằng phương pháp đánh giá thiết kế, kiến trúc xây dựng, hệ thống trang thiết bị tiêu thụ năng lượng, khu vực dịch vụ công cộng, hệ thống kỹ thuật dùng chung.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng các tòa nhà chung cư trên địa bàn quận Đống Đa.</li> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng tại các tòa nhà chung cư cao tầng.</li> <li>- Đánh giá thiết kế kiến trúc xây dựng thông qua mô phỏng năng lượng cho các tòa nhà chung cư.</li> <li>- Ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng của Bộ Xây dựng để đánh giá mức đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tòa nhà chung cư.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng các tòa nhà chung cư trên địa bàn quận Đống Đa.</li> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng tại 06 tòa nhà chung cư.</li> <li>- Đánh giá thiết kế kiến trúc xây dựng thông qua mô phỏng năng lượng cho 02 tòa nhà chung cư.</li> <li>- 06 báo cáo ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tòa nhà chung cư.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các tòa nhà chung cư cao tầng trên địa bàn quận Đống Đa	Tháng 3 - 12/2022
9	Phát triển mô hình sử dụng năng lượng xanh cho các cơ sở theo Tiêu chí của Thành phố.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hướng dẫn các cơ sở, doanh nghiệp tham gia đánh giá công nhận cơ sở, công trình xây dựng sử dụng năng lượng xanh theo Tiêu chí của Thành phố.</li> <li>- Hỗ trợ doanh nghiệp công nhận tham gia Giải thưởng ASEAN về quản lý năng lượng trong công nghiệp và tòa nhà.</li> <li>- Tổ chức công nhận danh hiệu Cơ sở sản xuất công nghiệp, công trình xây dựng sử dụng năng lượng xanh.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức hướng dẫn trên 100 cơ sở tham gia đánh giá; Công nhận danh hiệu Cơ sở, công trình xây dựng sử dụng năng lượng xanh cho 55 cơ sở theo Tiêu chí Thành phố.</li> <li>- Hỗ trợ 04 đơn vị tham gia Giải thưởng ASEAN về quản lý năng lượng trong công nghiệp và tòa nhà.</li> <li>- Tổ chức họp hội đồng đánh giá.</li> <li>- Tổ chức 01 Lễ công bố, tôn vinh các cơ sở đạt danh hiệu Cơ sở sử dụng Năng lượng Xanh trên đài truyền hình.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Các sở, ngành, đơn vị có liên quan; Ban Chủ nhiệm Chương trình; các chuyên gia; các cơ sở sử dụng năng lượng trên địa bàn Thành phố.	Tháng 3 - 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
10	Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các doanh nghiệp ngành sản xuất giấy.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp ngành sản xuất giấy.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho doanh nghiệp ngành sản xuất giấy.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng.</li> <li>- Ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp ngành sản xuất giấy.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp ngành sản xuất giấy.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp ngành sản xuất giấy.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 01 đơn vị.</li> <li>- 05 báo cáo ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp ngành sản xuất giấy.</li> </ul>	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: Các doanh nghiệp ngành sản xuất giấy; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&amp;CX Hà Nội.</p>	Tháng 3 - 12/2022
11	Thúc đẩy áp dụng hệ thống quản lý năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất đồ gỗ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất đồ gỗ.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các doanh nghiệp.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng.</li> <li>- Ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất đồ gỗ.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất đồ gỗ.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp.</li> <li>- Hỗ trợ xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 01 đơn vị.</li> <li>- 05 báo cáo ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất đồ gỗ.</li> </ul>	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: Các doanh nghiệp sản xuất đồ gỗ; TCT Điện lực TP Hà Nội</p>	Tháng 3 - 12/2022
12	Phổ biến phương pháp áp dụng định mức tiêu hao năng lượng và đánh giá tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất thiết bị điện dân dụng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình áp dụng định mức tiêu hao năng lượng của các doanh nghiệp sản xuất thiết bị điện dân dụng.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng tại các doanh nghiệp sản xuất thiết bị điện dân dụng.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho doanh nghiệp sản xuất thiết bị điện dân dụng.</li> <li>- Ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất thiết bị điện dân dụng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tình hình áp dụng định mức tiêu hao năng lượng của các doanh nghiệp sản xuất thiết bị điện dân dụng.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 05 doanh nghiệp.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 01 đơn vị.</li> <li>- 05 báo cáo ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp sản xuất thiết bị điện dân dụng.</li> </ul>	<p>Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.</p> <p>Đơn vị phối hợp: Các doanh nghiệp sản xuất thiết bị điện dân dụng trên địa bàn Thành phố; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&amp;CX Hà Nội.</p>	Tháng 3 - 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
13	Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các Khách sạn 2-3 sao >2.500m2 bằng phương pháp đánh giá thiết kế, kiến trúc xây dựng, hệ thống trang thiết bị tiêu thụ năng lượng.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng các Khách sạn 2-3 sao &gt;2.500m2.</li> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng tại các khách sạn 2-3 sao &gt;2.500m2.</li> <li>- Đánh giá thiết kế kiến trúc xây dựng thông qua mô phỏng năng lượng cho các Khách sạn 2-3 sao &gt;2.500m2.</li> <li>- Ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng của Bộ Xây dựng để đánh giá mức đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các Khách sạn 2-3 sao &gt;2.500m2.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng các Khách sạn 2-3 sao &gt;2.500m2.</li> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng tại 06 Khách sạn 2-3 sao &gt;2.500m2.</li> <li>- Đánh giá thiết kế kiến trúc xây dựng thông qua mô phỏng năng lượng cho 02 Khách sạn 2-3 sao &gt;2.500m2.</li> <li>- 06 báo cáo ứng dụng công cụ đánh giá hiệu quả năng lượng đáp ứng Quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các Khách sạn 2-3 sao &gt;2.500m2.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; các Khách sạn 2-3 sao >2.500m2	Tháng 3 - 12/2022
14	Ứng dụng lắp đặt bóng đèn Led đi-ốt chống cận cho các trường học.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng trong các trường học.</li> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng tại các trường học.</li> <li>- Ứng dụng lắp đặt bóng đèn Led đi-ốt chống cận cho các trường học.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tổng quan tình hình sử dụng năng lượng trong các trường học.</li> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng tại 05 trường học.</li> <li>- Ứng dụng lắp đặt bóng đèn Led đi-ốt chống cận cho 02 trường học.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Giáo dục và Đào tạo Đơn vị phối hợp: Sở Công thương; TCT Điện lực TP Hà Nội; các trường học.	Tháng 3 - 12/2022
15	Xây dựng hệ thống quản lý tiên tiến cho các trang trại chăn nuôi lợn tích hợp nguồn pin năng lượng mặt trời trên địa bàn thành phố Hà Nội	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tổng quan về ứng dụng công nghệ cao trong chăn nuôi lợn và thực trạng ở thành phố Hà Nội.</li> <li>- Xây dựng đồ thị năng lượng cho các hệ thống phụ tải và nguồn năng lượng mặt trời.</li> <li>- Thiết kế cấu trúc hệ thống sử dụng nguồn pin mặt trời cho trang trại.</li> <li>- Phân tích và thiết kế cấu trúc hệ thống quản lý thông minh cho các trang trại chăn nuôi lợn.</li> <li>- Thiết kế phần cứng hệ thống thu thập dữ liệu, điều khiển và giám sát cho các trang trại chăn nuôi lợn tại Hà Nội.</li> <li>- Phân tích và thiết kế phần mềm thu thập dữ liệu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý trại tổng thể hợp bộ với nguồn pin năng lượng mặt trời có hệ thống điều khiển tích hợp.</li> <li>- 01 bộ hồ sơ thiết kế hệ thống quản lý tổng thể trang trại chăn nuôi lợn có sử dụng năng lượng mặt trời, nối lưới, công suất cực đại 15 kW.</li> <li>- Xây dựng quy trình công nghệ chế tạo và lắp đặt.</li> <li>- Xây dựng số tay hướng dẫn vận hành, sửa chữa, bảo dưỡng hệ thống quản lý tổng thể trang trại chăn nuôi lợn.</li> <li>- Xây dựng phần mềm điều khiển và giám sát tích hợp trong hệ thống quản lý tổng thể trang trại chăn nuôi lợn.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Nông nghiệp và phát triển nông thôn Đơn vị phối hợp: Sở Công thương; Sở khoa học và công nghệ; UBND các quận, huyện, thị xã; TCT Điện lực TP Hà Nội; các trang trại chăn nuôi lợn.	Tháng 3 - 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phân tích và thiết kế phần mềm điều khiển giám sát và cảnh báo tăng trưởng của đàn lợn.</li> <li>- Triển khai thực nghiệm và vận hành trình diễn hệ thống quản lý tổng thể trại chăn nuôi lợn.</li> <li>- Xây dựng quy trình lắp đặt, vận hành hệ thống quản lý tổng thể trại chăn nuôi lợn.</li> <li>- Đánh giá một số chỉ tiêu kỹ thuật – kinh tế của hệ thống quản lý tổng thể trại chăn nuôi lợn.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo đánh giá chỉ tiêu kinh tế - kỹ thuật.</li> </ul>		
II	<b>Tăng cường năng lực về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả</b>				
16	Tổ chức đào tạo, tăng cường năng lực cho doanh nghiệp, cơ sở sản xuất, tòa nhà về thực hiện các quy định của Nhà nước, kỹ thuật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.	Tổ chức tập huấn bồi dưỡng đội ngũ cán bộ kỹ thuật của doanh nghiệp, cơ sở sản xuất, tòa nhà trên địa bàn Thành phố.	Tổ chức 3 lớp tập huấn đào tạo, tăng cường năng lực cho cán bộ, cơ quan liên quan đến quản lý thực hiện các quy định của Nhà nước và các nội dung chuyên môn, kỹ thuật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: Các Sở, ngành có liên quan; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN & CX Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng trên địa bàn Thành phố.	Tháng 4 – 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
17	Tổ chức hội nghị, hội thảo tuyên truyền phổ biến, hướng dẫn cơ chế, chính sách và việc tuân thủ thực hiện quy định về quản lý, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tuyên truyền phổ biến, hướng dẫn cơ chế, chính sách và việc tuân thủ thực hiện quy định về quản lý, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố Hà Nội.</li> <li>- Tổ chức hội thảo tuyên truyền phổ biến, hướng dẫn cơ chế, chính sách và việc tuân thủ thực hiện quy định về quản lý, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đến các quận, huyện, thị xã; khu công nghiệp, cụm điểm công nghiệp về việc triển khai thực hiện quy định sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế biên tập nội dung và in 5.000 bộ tài liệu tuyên truyền phổ biến, hướng dẫn cơ chế, chính sách và việc tuân thủ thực hiện quy định về quản lý, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.</li> <li>- Tổ chức 2 hội thảo tuyên truyền phổ biến, hướng dẫn cơ chế, chính sách và việc tuân thủ thực hiện quy định về quản lý, sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: Các sở, ngành, đơn vị khác có liên quan; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN & CX Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng trên địa bàn Thành phố.	Tháng 4 – 12/2022
18	Tổ chức chuỗi hoạt động về kỹ năng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động giáo dục	Tổ chức các chương trình, cuộc thi: “Tìm hiểu nâng cao kỹ năng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả” thông qua internet, viết bài,... và ứng dụng hệ thống điện mặt trời mái nhà tại 01 trường học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 chương trình: “Rung chuông vàng cùng thiếu nhi thủ đô thực hành tiết kiệm năng lượng và an toàn điện”.</li> <li>- 01 cuộc thi: “Tìm hiểu kỹ năng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả” cho giáo viên, người lao động ngành giáo dục.</li> <li>- Tổ chức 02 hội thảo tuyên truyền phổ biến nâng cao năng lực cho cán bộ, cơ quan quản lý ngành thực hiện các quy định của nhà nước về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- Ứng dụng lắp đặt hệ thống điện mặt trời áp mái tại 01 trường học.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Giáo dục và Đào tạo Đơn vị phối hợp: Các sở, ngành, đơn vị khác có liên quan; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN & CX Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, các cơ sở giáo dục trên địa bàn Thành phố.	Tháng 4 – 12/2022
19	Hoạt động của Ban chủ nhiệm Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả Thành phố Hà Nội năm 2022.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điều phối, hướng dẫn các Sở, ngành; UBND các quận, huyện, thị xã và các cơ quan liên quan xây dựng và triển khai Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố năm 2022; Kiểm tra, xử lý vi phạm trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố; Thực</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức các Đoàn công tác tham dự hội nghị, hội chợ về tiết kiệm năng lượng tại các tỉnh, thành phố.</li> <li>- 01 Hội nghị hướng dẫn trách nhiệm, nghĩa vụ quy định tại Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả và các văn bản liên quan.</li> <li>- 01 Hội nghị Ban Chủ nhiệm, tổ công</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: Thành viên và Tổ công tác giúp việc Ban Chủ nhiệm Chương trình; Các cơ sở sản xuất kinh doanh, công trình xây dựng.	Tháng 1 – 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
		<p>hiện công tác thi đua khen thưởng các tập thể, cá nhân có thành tích trong việc thực hiện Chương trình.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức Hội nghị, hội thảo: phô biến, hướng dẫn cơ chế, chính sách về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả tuân thủ thực hiện quản lý sử dụng lượng tiết kiệm và hiệu quả.</li> <li>- Tham dự hội chợ, hội nghị, hội thảo học tập kinh nghiệm thực hiện sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong nước.</li> </ul>	tác giúp việc.		
III	<b>Tăng cường kiểm tra, giám sát, đôn đốc, hướng dẫn thực hiện và đánh giá kết quả thực hiện quy định của pháp luật</b>				
20	Kiểm tra việc chấp hành pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả	Kiểm tra việc chấp hành pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kiểm tra 03 đơn vị về việc chấp hành pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công thương. Đơn vị phối hợp: TCT Điện lực TP Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng,... trên địa bàn Thành phố.	Tháng 2 – 12/2022
IV	<b>Truyền thông nâng cao nhận thức cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả</b>				
21	Tổ chức tuyên truyền, sự kiện hưởng ứng chiến dịch Giờ trái đất, tiết kiệm điện năm 2022	Tuyên truyền về sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng thông qua các hội nghị tuyên truyền; hưởng ứng Giờ trái đất năm 2022 trên địa bàn Thành phố nhằm nâng cao nhận thức và trách nhiệm của cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, ứng phó với biến đổi khí hậu và bảo vệ môi trường.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 hội nghị phát động Cao điểm hè về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.</li> <li>- Tổ chức các hoạt động hưởng ứng đêm sự kiện phát động hưởng ứng chiến dịch giờ trái đất, tiết kiệm điện năm 2022 trên địa bàn thành phố Hà Nội (tại Bờ Hồ).</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công thương. Đơn vị phối hợp: Các sở, ngành, đơn vị khác có liên quan; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN & CX Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng, hộ gia đình,... trên địa bàn Thành phố.	Tháng 1 – 4/2022
22	Tổ chức tuyên truyền sử dụng năng lượng	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tuyên truyền về tiết kiệm năng lượng trên các phương tiện thông tin đại chúng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tuyên truyền 35 bài truyền thông về</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương.	Tháng 4 – 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
	tiết kiệm và hiệu quả, nâng cao nhận thức và trách nhiệm về tiết kiệm năng lượng của cộng đồng, doanh nghiệp và xã hội trên địa bàn Thành phố.	- Phát clip tuyên truyền về tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng tại các khu vực đông dân cư, trong các công trình xây dựng, trung tâm thương mại. - Tuyên truyền về sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng thông qua ứng dụng trên điện thoại, thiết bị di động thông minh (tin nhắn SMS đến các hộ gia đình tiêu thụ nhiều năng lượng).	tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên báo chí (báo mạng). - Xây dựng chuyên mục sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên Đài phát thanh và truyền hình Hà Nội (20 số). - 3.500 lượt clip tuyên truyền về tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng tại các khu vực đông dân cư. - Tuyên truyền, truyền thông qua 120.000 tin nhắn SMS, các ứng dụng công cụ trên điện thoại, thiết bị di động thông minh.	Đơn vị phối hợp: Các cơ quan truyền thông; TCT Điện lực TP Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng; các hộ gia đình... trên địa bàn Thành phố.	
23	Tổ chức hội chợ triển lãm quốc tế "Công nghệ năng lượng - môi trường Hà Nội năm 2022".	- Trưng bày các sản phẩm, công nghệ tiết kiệm năng lượng, môi trường, sản phẩm và công nghệ "xanh", thân thiện môi trường. - Tổ chức kết nối, giao thương trực tuyến giữa các doanh nghiệp trong nước và quốc tế, ứng dụng công nghệ công nghiệp 4.0 và hội chợ triển lãm ảo ứng dụng công nghệ tương tác thực tế ảo. - Giới thiệu, quảng cáo về hội chợ trên các ấn phẩm báo chí và truyền hình. - Khu truyền thông trong hội chợ: Giới thiệu thành tựu tiêu biểu thực hiện chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; giới thiệu công nghệ, sản phẩm điển hình tiết kiệm năng lượng, nhiên liệu, giảm ô nhiễm môi trường. - Tổ chức Lễ khai mạc Hội chợ.	- Tổ chức 80-100 gian hàng trưng bày các sản phẩm, công nghệ tiết kiệm năng lượng, môi trường, sản phẩm và công nghệ "xanh", thân thiện môi trường trong nước. - Tổ chức hội chợ triển lãm ảo triển khai trên nền tảng online với quy mô từ 100 đến 120 gian hàng quốc tế. Khách hàng vẫn có thể tham quan, mua sắm tương tác với nhau thông qua các nền tảng công nghệ 4.0. - Tổ chức kết nối, giao thương trực tuyến giữa các doanh nghiệp trong nước và quốc tế, mở rộng cơ hội tiếp cận nhà mua/bán hàng thông qua ứng dụng những công nghệ tiên tiến, các giải pháp về Digital Marketing. - Đưa tin và tuyên truyền về Hội chợ trên báo chí. - Tổ chức Lễ khai mạc Hội chợ.	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: Các Sở, ngành của Thành phố, đơn vị tư vấn và các đơn vị liên quan.	Tháng 4 – 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
24	Tuyên truyền rộng rãi các biện pháp tiết kiệm điện, kế hoạch cung cấp điện của Thành phố	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đẩy mạnh các chương trình tuyên truyền về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho từng nhóm khách hàng sử dụng điện năng.</li> <li>- Triển khai vận động khách hàng ký cam kết thực hiện các chương trình tiết kiệm điện (hành chính sự nghiệp, kinh doanh dịch vụ, sản xuất, công ty chiếu sang, công ty có biển quảng cáo cỡ lớn,...).</li> <li>- Tổ chức, phối hợp tổ chức các Hội nghị, các buổi tuyên truyền trực tiếp cho khách hàng sử dụng điện trên địa bàn thành phố Hà Nội.</li> <li>- Tuyên truyền thúc đẩy phát triển nguồn năng lượng tái tạo, năng lượng điện mặt trời mái nhà.</li> <li>- Xây dựng các công cụ dự báo nhu cầu điện, hiện đại hóa hệ thống đo đếm giảm tổn thất điện năng.</li> <li>- Xây dựng chương trình chăm sóc khách hàng bằng hệ thống thẻ tích điểm thành viên liên kết (E-point), các khách hàng tham gia thực hiện tiết kiệm điện hàng tháng, tham gia các sự kiện DR theo kế hoạch sẽ được tặng điểm thưởng tích lũy trong thẻ E-point của khách hàng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đẩy mạnh các chương trình tuyên truyền về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho từng nhóm khách hàng sử dụng điện năng.</li> <li>- Triển khai vận động khách hàng ký cam kết thực hiện các chương trình tiết kiệm điện (hành chính sự nghiệp, kinh doanh dịch vụ, sản xuất, công ty chiếu sang, công ty có biển quảng cáo cỡ lớn,...).</li> <li>- Tổ chức, phối hợp tổ chức các Hội nghị, các buổi tuyên truyền trực tiếp cho khách hàng sử dụng điện trên địa bàn thành phố Hà Nội.</li> <li>- Tuyên truyền thúc đẩy phát triển nguồn năng lượng tái tạo, năng lượng điện mặt trời mái nhà.</li> <li>- Xây dựng các công cụ dự báo nhu cầu điện, hiện đại hóa hệ thống đo đếm giảm tổn thất điện năng.</li> <li>- Xây dựng chương trình chăm sóc khách hàng bằng hệ thống thẻ tích điểm thành viên liên kết (E-point), các khách hàng tham gia thực hiện tiết kiệm điện hàng tháng, tham gia các sự kiện DR theo kế hoạch sẽ được tặng điểm thưởng tích lũy trong thẻ E-point của khách hàng.</li> </ul>	<p>Đơn vị chủ trì: TCT Điện lực TP Hà Nội.</p> <p>Đơn vị phối hợp: Các sở, ngành, đơn vị khác có liên quan; BQL các KCN &amp; CX Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã; Các cơ sở sử dụng năng lượng, công trình xây dựng, hộ gia đình,... trên địa bàn Thành phố.</p>	Tháng 1 – 12/2022

TT	Tên nhiệm vụ, dự án	Nội dung	Chỉ tiêu kế hoạch	Đơn vị chủ trì, Đơn vị phối hợp	Thời gian thực hiện
25	Phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2022.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vận động các hộ gia đình tham gia phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng. Phổ biến về kỹ năng lựa chọn, sử dụng các trang thiết bị tiết kiệm điện và các sản phẩm dán nhãn năng lượng tại các tổ dân phố trên địa bàn Thành phố theo Thông tư số 36/2016/TT-BCT ngày 28/12/2016.</li> <li>- Cập nhật, thiết kế, phát hành 10.000 sổ tay hướng dẫn kỹ năng sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vận động các hộ gia đình tham gia phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng. Công nhận 1.050 hộ gia đình tiêu biểu sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng của Thành phố năm 2022 (50 hộ/quận; 25 hộ/huyện, thị xã).</li> <li>- Cập nhật, thiết kế, phát hành 10.000 sổ tay hướng dẫn kỹ năng sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình.</li> <li>- Tổ chức 50 buổi tuyên truyền kỹ năng sử dụng thiết bị tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng cho các hộ gia đình tại quận, huyện/thị xã trên địa bàn thành phố Hà Nội.</li> </ul>	Đơn vị chủ trì: Sở Công Thương. Đơn vị phối hợp: Hội liên hiệp phụ nữ TP Hà Nội; TCT Điện lực TP Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã và các đơn vị liên quan.	Tháng 3 – 12/2022

**\*Ghi chú:**

- Kết quả Kiểm toán năng lượng là Báo cáo kiểm toán năng lượng trình lãnh đạo của cơ sở được kiểm toán năng lượng, bao gồm đầy đủ các số liệu khảo sát đo lường, tính toán cụ thể, phản ánh hiện trạng công nghệ, hiện trạng sử dụng năng lượng của cơ sở và các giải pháp tiết kiệm năng lượng được đề xuất theo thứ tự ưu tiên, với đầy đủ các phân tích về chi phí, lợi ích đối với từng đề xuất để cơ sở lựa chọn triển khai áp dụng;
- Đối với Chương trình, dự án đa mục tiêu trong đó có giải pháp thực hiện tiết kiệm năng lượng, Thành phố giao trực tiếp cho các đơn vị.
- Nguồn vốn huy động hợp pháp khác: Khuyến khích, thu hút đầu tư của các doanh nghiệp, tư nhân và nguồn kinh phí hợp pháp khác theo quy định của pháp luật để thực hiện đầu tư, đổi mới các trang thiết bị hiệu suất cao, tiết kiệm năng lượng...