

## **KẾ HOẠCH**

### **Thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2021 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 21/08/2020 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 Hà Nội ban hành Kế hoạch thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2021 trên địa bàn Thành phố, như sau:

#### **I. MỤC TIÊU, YÊU CẦU**

##### **1. Mục tiêu chung**

1. Đẩy mạnh 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.

2. Hỗ trợ tư vấn kỹ thuật 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.

3. 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 các cơ sở sử dụng năng lượng trên địa bàn Thành phố.

##### **2. Mục tiêu cụ thể**

Năm 2021, Thành phố phấn đấu đạt mức tiết kiệm năng lượng từ 1,0 - 1,5% so với mức năng lượng dự báo nhu cầu.

- Đạt chỉ tiêu 50% 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.

- Đạt 60% doanh nghiệp trong các khu công nghiệp, cụm công nghiệp và 50% 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 60% 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 45 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 1,0%; (ii) Đối với công nghiệp rượu, bia và nước giải khát: từ 0,5% đến 1,37% tùy vào loại sản phẩm, quy mô sản xuất; (iii) Đối với công nghiệp giấy: từ 1,6% đến 3,60% tùy từng loại sản phẩm và quy mô sản xuất; (iv) Đối với công nghiệp hóa chất: tối thiểu 1,4%; (v) Đối với công nghiệp sản xuất nhựa: từ 3,6% đến 4,5%.

- Phần đầu đạt 40% 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 phương 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,...**

- Phổ biến phương pháp và công cụ dự báo nhu cầu năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc các nhóm ngành: Công nghệ thực phẩm, sản xuất linh kiện nhựa.

- Hỗ trợ nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn huyện Sóc Sơn, các cơ sở sản xuất công nghiệp trên địa bàn quận Bắc Từ Liêm.

- 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.
- Hỗ trợ các tòa nhà, công trình 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 công sở trên địa bàn Thành phố.
- Thúc đẩy nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các siêu thị trên địa bàn thành phố Hà Nội.
- Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các tòa nhà chung cư cao tầng trên địa bàn quận Hoàng Mai 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.
- Phát triển mô hình sử dụng năng lượng xanh cho các cơ sở theo Tiêu chí của Thành phố, tổ chức công nhận các cơ sở, công trình xây dựng sử dụng NĂNG LƯỢNG XANH năm 2021.
- Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các doanh nghiệp thuộc Cụm công nghiệp Hà Bình Phương – Thường Tín.
- Thúc đẩy áp dụng hệ thống quản lý năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn huyện Chương Mỹ.

## **2. 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.
- Điều chỉnh quy định tiêu chí về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các cơ sở sử dụng năng lượng trong sản xuất công nghiệp, công trình xây dựng trên địa bàn Thành phố;
- Tổ chức Hội nghị Tổng kết Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả toàn quốc năm 2021.

## **3. Truyền thông nâng cao nhận thức cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

- Tổ chức tuyên truyền sử dụng năng lượng 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.

- Tổ chức hội chợ triển lãm quốc tế "Công nghệ năng lượng - môi trường Hà Nội năm 2021".

- Tuyên truyền phổ biến trong cộng đồng dân cư về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Duy trì Phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2021, tổ chức công nhận hộ gia đình tiêu biểu sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn Thành phố.

### **III. GIẢI PHÁP THỰC HIỆN**

#### **1. 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 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, chuyển 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.

### **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.

*(Phục lục Danh mục các nhiệm vụ kèm theo).*

## **IV. KINH PHÍ THỰC HIỆN**

Nguồn kinh phí thực hiện gồm có:

- Kinh phí từ nguồn ngân sách Thành phố: Từ kinh phí chi nghiệp vụ năm 2021 đã giao Sở Công Thương tại Quyết định số 5568/QĐ-UBND ngày 9/12/2020 của UBND Thành phố Hà Nội;

- 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 2021 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 của Thành phố; Chủ trì, phối hợp các Sở, ngành, các đơn vị, tổ chức liên quan thực hiện Chương trình theo đúng quy định của pháp luật, đảm bảo tiết kiệm, hiệu quả, không trùng lặp, 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; Thực hiện chế độ báo cáo định kỳ sáu tháng, một năm và theo yêu cầu của UBND Thành phố, Bộ Công Thương.

- Phối hợp với Vụ Tiết kiệm năng lượng và Phát triển bền vững – Bộ Công Thương tổ chức Hội nghị Tổng kết Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng

*AL*

tiết kiệm và hiệu quả toàn quốc năm 2021; Tổ chức Hội chợ triển lãm về “Công nghệ năng lượng - môi trường tại Hà Nội năm 2021” đúng quy định pháp luật, đảm bảo thiết thực, hiệu quả.

- Chủ trì tổ chức Phong trào Hộ gia đình tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2021 và các hội nghị, hội thảo, lớp tập huấn về tiết kiệm năng lượng theo Kế hoạch được phê duyệt.

- Thực hiện kiểm tra, thanh tra các cơ sở sử dụng năng lượng về chấp hành các quy định của pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và 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 Sở Công Thương và các cơ quan, đơn vị có liên quan tham mưu báo cáo UBND Thành phố cân đối, bố trí kinh phí từ nguồn sự nghiệp 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 hướng dẫn, thẩm định thiết kế và đưa vào sử dụng các công trình xây dựng theo quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành đảm bảo sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; Hướng dẫn, thông tin xây dựng tòa nhà tiết kiệm năng lượng cho các đơn vị tư vấn và các tổ chức khác có liên quan khi có đề nghị; Tổ chức tập huấn việc thực hiện quy chuẩn QCVN 09:2017/BXD cho các tổ chức, cá nhân có liên quan đảm bảo sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong các tòa nhà.

- Chủ trì đẩy mạnh triển khai các giải pháp ứng dụng tiến bộ khoa học, công nghệ tiết kiệm điện trong chiếu sáng công cộng; Hướng dẫn kiểm tra việc chấp hành các quy định, quy chuẩn, tiêu chuẩn kỹ thuật hiện hành về chiếu sáng công cộng trên địa bàn toàn thành phố Hà Nội theo quy định.

- 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 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 quy định và biện pháp tăng cường sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong lĩnh vực giao thông vận tải.

- 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 26/12/2011 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; hướng dẫn, tổ chức thực hiện các giải pháp môi trường liên quan đến sử dụng tiết kiệm năng lượng trên địa bàn Thành phố;

- 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.

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

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

- Hướng dẫn triển khai các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm, 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.

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

### **13. 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 năng lực cho các cơ sở sản xuất trong khu công nghiệp và chế xuất Hà Nội.

#### **14. 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 điện tiết kiệm và hiệu quả; xây dựng kế hoạch, giải pháp thực hiện quản lý nhu cầu điện năng phù hợp các khả năng cung cấp (giờ cao điểm, thấp điểm).

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

- Đáp ứng đầy đủ điện năng cho sản xuất, kinh doanh, dịch vụ và hiệu quả; tổ chức thực hiện các biện pháp (quản lý, kiểm tra, nghiên cứu ứng dụng giải pháp...) nhằm giảm tổn thất điện trong khâu truyền tải, phân phối và kinh doanh điện; vận động 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.

#### **15. 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.

#### **16. 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, hiệu quả trên địa bàn Thành phố.

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

Đài Phát thanh và Truyền hình Hà Nội, Báo Hà Nội mới, Báo Kinh tế và Đô thị 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.

#### **18. 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.

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

Ban hành Kế hoạch, triển khai tổ chức thực hiện Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả của đơn vị, trên địa bàn năm 2021; 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 tại Quyết định số 6569/QĐ-UBND ngày 03/12/2018 về việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố.

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:

- 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, PCVP<sub>VT, Anh</sub>, KT, VX, ĐT, TH;
- Lưu: VT, KT<sub>Vân</sub>.

2260 - 10

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN  
KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH



Nguyễn Mạnh Quyền

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
THÀNH PHỐ HÀ NỘI**

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

**PHỤ LỤC**

**Danh mục các nhiệm vụ thuộc Kế hoạch thực hiện Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2021 trên địa bàn thành phố Hà Nội**  
(Ban hành kèm theo Kế hoạch số **75**/KH-UBND ngày **19/3/2021** 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
<b>1</b>	<b>Hỗ trợ kỹ thuật, tài chính đối với các hoạt động sản xuất, chế tạo, cải tạo, chuyển đổi thị trường phương 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	Phổ biến phương pháp và công cụ dự báo nhu cầu năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành Công nghệ thực phẩm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành Công nghệ thực phẩm.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho doanh nghiệp thuộc nhóm ngành Công nghệ thực phẩm.</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 thuộc nhóm ngành Công nghệ thực phẩm.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá hiệu quả năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành Công nghệ thực phẩm.</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 thuộc nhóm ngành Công nghệ thực phẩm.</li> </ul>	Sở Công Thương	TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành Công nghệ thực phẩm trên địa bàn Thành phố.	Tháng 3 - 12/2021
2	Phổ biến phương pháp và công cụ dự báo nhu cầu năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành sản xuất linh kiện nhựa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình áp dụng hệ thống quản lý năng lượng các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành sản xuất linh kiện nhựa trên địa bàn thành phố.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho doanh nghiệp thuộc nhóm ngành sản xuất linh kiện nhựa.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng.</li> <li>- Ứng dụng phương pháp dự báo nhu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá tình hình áp dụng hệ thống quản lý năng lượng các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành sản xuất linh kiện nhựa trên địa bàn thành phố.</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> <li>- 05 báo cáo ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá</li> </ul>	Sở Công Thương	TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành sản xuất linh kiện nhựa trên địa bàn Thành phố.	Tháng 3 - 12/2021

		cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành sản xuất linh kiện nhựa.	hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành sản xuất linh kiện nhựa.			
3	Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn huyện Sóc Sơn.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn huyện Sóc Sơn.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các doanh 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 doanh nghiệp trên địa bàn huyện Sóc Sơn.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 06 doanh nghiệp.</li> <li>- Hỗ trợ xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 02 đơn vị.</li> </ul>	Sở Công Thương	TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các doanh nghiệp trên địa bàn huyện Sóc Sơn.	Tháng 3 - 12/2021
4	Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các cơ sở sản xuất công nghiệp trên địa bàn quận Bắc Từ Liêm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các cơ sở sản xuất công nghiệp trên địa bàn quận Bắc Từ Liêm.</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 trên địa bàn quận Bắc Từ Liêm.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 06 doanh nghiệp.</li> <li>- Hỗ trợ xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho 02 đơn vị.</li> </ul>	Sở Công Thương	TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các cơ sở sản xuất công nghiệp trên địa bàn quận Bắc Từ Liêm.	Tháng 3 - 12/2021
5	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>	Sở Công Thương	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 - 12/2021
6	Hỗ trợ các tòa nhà, công trình 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 tòa nhà, công trình được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH trên địa bàn thành phố Hà Nội.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các tòa nhà, công trình 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 tòa nhà, công trình.</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 tòa nhà, công trình sử dụng năng lượng 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 tòa nhà, công trình.</li> </ul>	Sở Công Thương	TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các tòa nhà, công trình được công nhận NĂNG LƯỢNG XANH.	Tháng 3 - 12/2021

7	<p>Phổ biến phương pháp và công cụ dự báo nhu cầu năng lượng cho các tòa nhà công sở trên địa bàn Thành phố.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá các yếu tố ảnh hưởng đến tiêu thụ năng lượng của các tòa nhà công sở.</li> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng tại các tòa nhà công sở.</li> <li>- Mô phỏng năng lượng cho các tòa nhà công sở.</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 công sở.</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 công sở.</li> <li>- Đánh giá hiệu quả năng lượng tại 06 tòa nhà công sở.</li> <li>- Mô phỏng năng lượng cho 02 tòa nhà công sở.</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 công sở.</li> </ul>	Sở Công Thương	TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các tòa nhà công sở trên địa bàn Thành phố.	Tháng 3 - 12/2021
8	<p>Thúc đẩy nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các siêu thị trên địa bàn Thành phố.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá áp dụng hệ thống quản lý năng lượng tại các siêu thị trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các siêu thị trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- Ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả tiết kiệm năng lượng cho các siêu thị trên địa bàn Thành phố.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 01 báo cáo đánh giá dụng hệ thống quản lý năng lượng tại các siêu thị trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho 6 siêu thị trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- 06 báo cáo ứng dụng phương pháp dự báo nhu cầu năng lượng để đánh giá hiệu quả năng lượng cho các siêu thị trên địa bàn Thành phố.</li> </ul>	Sở Công Thương	TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các siêu thị trên địa bàn Thành phố.	Tháng 3 - 12/2021
9	<p>Nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng cho các tòa nhà chung cư cao tầng trên địa bàn quận Hoàng Mai 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.</p>	<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 Hoàng Mai.</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 Hoàng Mai.</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>	Sở Công Thương	TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&CX Hà Nội; các tòa nhà chung cư cao tầng trên địa bàn quận Hoàng Mai	Tháng 3 - 12/2021
10	<p>Phát triển mô hình sử dụng năng lượng xanh cho các cơ sở theo Tiêu</p>	<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</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức hướng dẫn trên 90 cơ sở tham gia đánh giá; Công nhận danh hiệu Cơ sở, công trình xây dựng sử dụng năng</li> </ul>	Sở Công Thương	Các sở, ngành, đơn vị có liên quan; Ban Chủ nhiệm	Tháng 3 - 12/2021

	chỉ của Thành phố.	<p>lượng xanh theo Tiêu chí của Thành phố.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức hội nghị tuyên truyền về mô hình sử dụng năng lượng Xanh cho các cơ sở sản xuất công nghiệp, công trình xây dựng.</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>	<p>lượng xanh cho 45 cơ sở theo Tiêu chí Thành phố.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức 02 hội nghị tuyên truyền về mô hình sử dụng năng lượng Xanh cho các cơ sở sản xuất công nghiệp, công trình xây dựng.</li> <li>- Hỗ trợ 05 đơn vị tham gia Giải thưởng ASEAN về quản lý năng lượng trong công nghiệp và tòa nhà.</li> <li>- Tổ chức 02 cuộc họp hội đồng đánh giá (01 cuộc họp đánh giá dữ liệu hồ sơ đăng ký của các cơ sở, 01 cuộc họp chấm điểm đề xuất công nhận danh hiệu cho các cơ sở).</li> <li>- 01 phóng sự phát tại lễ công bố, trao danh hiệu cơ sở sử dụng năng lượng Xanh.</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>		Chương trình; các chuyên gia; các cơ sở sử dụng năng lượng trên địa bàn Thành phố.	
11	Thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các doanh nghiệp thuộc Cụm công nghiệp Hà Bình Phương – Thường Tín.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc Cụm công nghiệp Hà Bình Phương – Thường Tín.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho doanh nghiệp thuộc Cụm công nghiệp Hà Bình Phương – Thường Tín.</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 doanh nghiệp thuộc Cụm công nghiệp Hà Bình Phương – Thường Tín.</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> </ul>	Sở Công Thương	Các doanh nghiệp thuộc Cụm công nghiệp Hà Bình Phương – Thường Tín, TCT Điện lực TP Hà Nội.	Tháng 3 - 12/2021
12	Thúc đẩy áp dụng hệ thống quản lý năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn huyện Chương Mỹ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình sử dụng năng lượng cho các doanh nghiệp trên địa bàn huyện Chương Mỹ.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng cho các doanh 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 doanh nghiệp trên địa bàn huyện Chương Mỹ.</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>	Sở Công Thương	Các doanh nghiệp trên địa bàn huyện Chương Mỹ; TCT Điện lực TP Hà Nội	Tháng 3 - 12/2021

13	<p>Phổ biến phương pháp áp dụng định mức tiêu hao năng lượng và đánh giá tiết kiệm năng lượng cho các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành dệt may trên địa bàn Thành phố</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá tình hình áp dụng định mức tiêu hao năng lượng của các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành dệt may.</li> <li>- Kiểm toán năng lượng tại các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành dệt may.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quản lý năng lượng cho doanh nghiệp thuộc nhóm ngành dệt may.</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 thuộc nhóm ngành dệt may.</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 thuộc nhóm ngành dệt may.</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 thuộc nhóm ngành dệt may.</li> </ul>	Sở Công Thương	<p>Các doanh nghiệp thuộc nhóm ngành dệt may trên địa bàn Thành phố; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN&amp;CX Hà Nội.</p>	Tháng 3 - 12/2021
<b>II Tăng cường năng lực về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả</b>						
14	<p>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.</p>	<p>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.</p>	<p>Tổ chức 6 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.</p>	Sở Công Thương	<p>Các Sở, ngành có liên quan; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN &amp; 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.</p>	Tháng 4 - 12/2021
15	<p>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.</p>	<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 8.000 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 5 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>	Sở Công Thương	<p>Các sở, ngành, đơn vị khác có liên quan; TCT Điện lực TP Hà Nội; BQL các KCN &amp; 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.</p>	Tháng 4 - 12/2021

16	Hoạt động của Ban chủ nhiệm Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả Thành phố Hà Nội năm 2021.	<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 2021; Kiểm tra, xử lý vi phạm trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn Thành phố; Thực hiện công tác thi đua khen thưởng các tập thể, cá nhân có thành tích trong việc thực hiện Chương trình; Điều chỉnh Quy định tiêu chí về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các cơ sở sử dụng năng lượng trong sản xuất công nghiệp, công trình xây dựng trên địa bàn thành phố Hà Nội.</li> <li>- Tổ chức Hội nghị, hội thảo: phổ 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 năng 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>	<ul style="list-style-type: none"> <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 tuyên truyền về Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thành phố Hà Nội giai đoạn 2021 – 2025.</li> <li>- 01 Hội nghị tổng kết thực hiện Chương trình công tác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.</li> <li>- 01 Hội nghị Ban Chủ nhiệm, tổ công tác giúp việc.</li> <li>- Tổ chức các Đoàn công tác tham dự hội nghị, hội chợ về tiết kiệm năng lượng tại các tỉnh, thành phố.</li> </ul>	Sở Công Thương	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 – 12/2021
<b>III Truyền thông nâng cao nhận thức cộng đồng về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả</b>						
17	Tổ chức tuyên truyền sử dụng năng lượng 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.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tuyên truyền về tiết kiệm năng lượng trên các phương tiện thông tin đại chúng.</li> <li>- 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.</li> <li>- 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</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tuyên truyền 40 bài truyền thông về tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên báo chí (báo mạng).</li> <li>- Xây dựng chuyên mục sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên Đài phát thanh và truyền hình Hà Nội (30 số).</li> <li>- 3.500 lượt clip tuyên truyền về tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng tại các khu vực đông dân cư.</li> <li>- Tuyên truyền, truyền thông qua</li> </ul>	Sở Công Thương	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.	Tháng 4 – 12/2021



		các hộ gia đình tiêu thụ nhiều năng lượng).	120.000 tin nhắn SMS, các ứng dụng công cụ trên điện thoại, thiết bị di động thông minh.			
18	Tổ chức hội chợ triển lãm quốc tế "Công nghệ năng lượng - môi trường Hà Nội năm 2021".	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trưng bày các sản phẩm, công nghệ tiết kiệm năng lượng, môi trường, sản phẩm và công nghệ "xanh", thân thiện môi trường.</li> <li>- 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.</li> <li>- Giới thiệu, quảng cáo về hội chợ trên các ấn phẩm báo chí và truyền hình.</li> <li>- 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.</li> <li>- Tổ chức Lễ khai mạc Hội chợ.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức 70-80 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.</li> <li>- Tổ chức hội chợ triển lãm ảo triển khai trên nền tảng online với qui mô từ 120 đến 150 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.</li> <li>- 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,</li> <li>- Đưa tin và tuyên truyền về Hội chợ trên báo chí.</li> <li>- Tổ chức Lễ khai mạc Hội chợ.</li> </ul>	Sở Công Thương	Các Sở, ngành của Thành phố, đơn vị tư vấn và các đơn vị liên quan.	Tháng 4 – 12/2021
19	Tuyên truyền phổ biến trong cộng đồng dân cư về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.	Phổ biến tuyên truyền tiết kiệm năng lượng, bảo vệ môi trường tại các xã, phường, thị trấn, các trường học, tòa nhà, hộ gia đình, trụ sở doanh nghiệp, cơ sở sản xuất kinh doanh để thực hiện sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, bảo vệ môi trường.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế và in ấn 10.000 tờ rơi tuyên truyền tiết kiệm điện và tiết kiệm năng lượng, bảo vệ môi trường phát các trụ sở của các xã, phường; các cơ sở sản xuất kinh doanh, các trường học trên địa bàn Thành phố.</li> <li>- 3.000 sổ tay tuyên truyền tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng, các mô hình tiết kiệm điện và tiết kiệm năng lượng, ứng dụng các giải pháp tiên tiến tiết kiệm năng lượng phát cho các tòa nhà.</li> </ul>	Sở Công Thương	Tổng công ty Điện lực TP Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã.	Tháng 4 – 12/2021
22	Phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng	- Vận động các hộ gia đình tham gia phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng. Phổ	- Vận động các hộ gia đình tham gia phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng. Công	Sở Công Thương	Hội liên hiệp phụ nữ TP Hà Nội; TCT Điện lực TP	Tháng 3 – 12/2021

<p>lượng trên địa bàn thành phố Hà Nội năm 2021.</p>	<p>biển 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.</p> <p>- Cập nhật, thiết kế, phát hành sổ tay hướng dẫn kỹ năng sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình.</p>	<p>nhận 1.050 hộ gia đình tiêu biểu sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng của Thành phố năm 2021 (50 hộ/quận; 25 hộ/huyện, thị xã).</p> <p>- Cập nhật, thiết kế, phát hành 12.000 sổ tay hướng dẫn kỹ năng sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình.</p> <p>- Tuyên truyền về hoạt động của phong trào Hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trên truyền hình.</p> <p>- Tổ chức 01 phát động cao điểm hè về sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng năm 2021.</p> <p>- Tổ chức 40 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.</p>		<p>Hà Nội; UBND 30 quận, huyện, thị xã và các đơn vị liên quan.</p>	
--	---	--	--	---	--

*\* 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...