

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
TỈNH PHÚ YÊN**

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

Số: 772/QĐ-UBND

Phú Yên, ngày 09 tháng 6 năm 2021

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc ban hành Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả  
trên địa bàn tỉnh Phú Yên giai đoạn 2021-2030**

**ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH PHÚ YÊN**

*Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương năm 2015; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương năm 2019;*

*Căn cứ Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2010;*

*Căn cứ Nghị định số 21/2011/NĐ-CP ngày 29/03/2011 của Chính phủ quy định chi tiết và biện pháp thi hành Luật sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả;*

*Căn cứ 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;*

*Theo đề nghị của Giám đốc Sở Công Thương (tại Công văn số 351/SCT-NLKT ngày 27/4/2021).*

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn tỉnh Phú Yên giai đoạn 2021-2030.

**Điều 2.** Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Giám đốc các sở: Công Thương, Xây dựng, Kế hoạch và Đầu tư, Tài chính, Tài nguyên và Môi trường, Giáo dục và Đào tạo, Lao động-Thương binh và Xã hội, Nông nghiệp và PTNT, Giao thông vận tải, Khoa học và Công nghệ, Thông tin Truyền thông; Chủ tịch UBND các huyện, thị xã và thành phố; Công ty Điện lực Phú Yên; Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị có liên quan; các trường học, doanh nghiệp, cơ sở sản xuất chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này, kể từ ngày ký./.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN  
CHỦ TỊCH**

**Trần Hữu Thế**

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
TỈNH PHÚ YÊN**

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

## **KẾ HOẠCH**

### **Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn tỉnh Phú Yên giai đoạn 2021-2030**

*(Ban hành kèm theo Quyết định số: 772/QĐ-UBND  
ngày 09/6/2021 của UBND tỉnh)*

## **I. THÔNG TIN CHUNG VỀ TÌNH HÌNH SỬ DỤNG NĂNG LƯỢNG TIẾT KIỆM VÀ HIỆU QUẢ TỈNH PHÚ YÊN**

Trong những năm qua, việc triển khai thực hiện Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn tỉnh giai đoạn 2016-2020 đã đạt được một số kết quả nhất định, đa số các hộ gia đình, tổ chức và doanh nghiệp đã nhận thức và thực hiện tốt các giải pháp tiết kiệm năng lượng, ứng dụng năng lượng mới, năng lượng tái tạo trong sản xuất và sinh hoạt; các doanh nghiệp sản xuất đã thường xuyên duy tu, bảo dưỡng thiết bị trong dây chuyền sản xuất để hạn chế tổn thất năng lượng; sử dụng thiết bị có hiệu suất năng lượng cao, áp dụng công nghệ tiên tiến, quy trình sản xuất sạch hơn, nâng cao hiệu quả kinh doanh, góp phần phát triển kinh tế-xã hội địa phương. Kết quả thực hiện Chương trình trong giai đoạn 2016-2020, sản lượng điện tiết kiệm được trên toàn tỉnh là 79,169 triệu kWh, tương đương với 2% sản lượng điện tiêu thụ. Với kết quả đạt được như trên là nhờ sự nỗ lực, phấn đấu đóng góp của các ngành, địa phương và doanh nghiệp trong việc phối hợp thực hiện Chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn tỉnh. Tuy nhiên, việc triển khai thực hiện chương trình sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả hiện còn một số khó khăn, tồn tại như: Nhận thức về tiết kiệm năng lượng của một số hộ gia đình, cá nhân, doanh nghiệp chưa cao; sự phối hợp giữa các cơ quan nhà nước chưa được thường xuyên; một số doanh nghiệp chưa quan tâm thực hiện kiểm toán năng lượng, chưa thực hiện đồng bộ các giải pháp tiết kiệm năng lượng sau kiểm toán do gặp khó khăn về nguồn vốn đầu tư.

Trong thời gian đến, để tiếp tục triển khai thực hiện các hoạt động tiết kiệm năng lượng trên địa bàn tỉnh, nâng cao nhận thức và thực hiện tốt các giải pháp tiết kiệm năng lượng trong sinh hoạt và sản xuất kinh doanh, góp phần đạt mục tiêu đề ra theo Quyết định số 280/QĐ-TTg ngày 13/3/2019 của Thủ tướng Chính phủ về phê duyệt Chương trình quốc gia về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giai đoạn 2019-2030, Chỉ thị số 20/CT-TTg ngày 07/5/2020 của Thủ tướng Chính phủ về tăng cường tiết kiệm điện giai đoạn 2020-2025; UBND tỉnh ban hành Kế hoạch sử dụng năng

lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn tỉnh Phú Yên giai đoạn 2021-2030, với các nội dung chính như sau:

## **II. CĂN CỨ XÂY DỰNG KẾ HOẠCH**

- Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả năm 2010;
- Nghị định số 21/2011/NĐ-CP ngày 29/03/2011 của Chính phủ quy định chi tiết và biện pháp thi hành Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả;
- Chỉ thị số 20/CT-TTg ngày 07/5/2020 của Thủ tướng Chính phủ về tăng cường tiết kiệm điện giai đoạn 2020-2025;
- Các Quyết định của Thủ tướng Chính phủ: số 280/QĐ-TTg ngày 13/3/2019 về phê duyệt Chương trình quốc gia về Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả giai đoạn 2019-2030; số 665/QĐ-TTg ngày 31/5/2018 về phê duyệt điều chỉnh Quy hoạch tổng thể phát triển kinh tế-xã hội tỉnh Phú Yên đến năm 2020, tầm nhìn đến năm 2030; số 279/QĐ-TTg ngày 08/3/2018 về phê duyệt Chương trình quốc gia về Quản lý nhu cầu điện giai đoạn 2018-2020, định hướng đến năm 2030;
- Các Quyết định của Bộ Công Thương: số 175/QĐ-BCT ngày 28/01/2019 về phê duyệt lộ trình và kế hoạch triển khai thực hiện Chương trình điều chỉnh phụ tải điện; số 3444/QĐ-BCT ngày 24/9/2018 về phê duyệt Quy hoạch phát triển điện lực tỉnh Phú Yên giai đoạn 2016-2025, có xét đến năm 2035;
- Công văn số 5088/BCT-TKNN ngày 14/7/2020 của Bộ Công Thương hướng dẫn tổ chức triển khai thực hiện Chỉ thị số 20/CT-TTg ngày 07/5/2020 của Thủ tướng Chính phủ về tăng cường tiết kiệm điện giai đoạn 2020-2025;
- Kế hoạch số 121/KH-UBND ngày 18/5/2018 của UBND tỉnh về thực hiện Chương trình quản lý nhu cầu điện trên địa bàn tỉnh Phú Yên; Chỉ thị số 10/CT-UBND ngày 16/7/2020 của UBND tỉnh về tăng cường tiết kiệm điện giai đoạn 2020-2025;

## **III. MỤC TIÊU**

### **1. Mục tiêu tổng quát**

- Triển khai đồng bộ các nhiệm vụ, giải pháp quản lý nhà nước, hỗ trợ kỹ thuật, nghiên cứu khoa học công nghệ và phát triển sản phẩm, chuyên đổi thị trường, đào tạo và phát triển nguồn nhân lực, tranh thủ kinh nghiệm và sự hỗ trợ của cộng đồng quốc tế để huy động các nguồn lực thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Hình thành thói quen sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hoạt động xã hội; giảm cường độ sử dụng năng lượng trong các ngành nghề, lĩnh vực kinh tế; tiết kiệm năng lượng trở thành hoạt động thường xuyên đối với các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm và các ngành kinh tế trọng điểm tiêu thụ nhiều năng lượng; góp phần đảm bảo an ninh năng lượng, giảm tác động đến môi trường, hướng tới mục tiêu tăng trưởng xanh và phát triển bền vững.

- Tăng cường công tác kiểm soát, quản lý các dự án đầu tư sử dụng nhiều năng lượng, tài nguyên gây ô nhiễm môi trường.

### **2. Mục tiêu cụ thể**

#### **2.1. Mục tiêu đến năm 2025:**

- Đạt mức tiết kiệm năng lượng bình quân từ 5% đến 7% tổng tiêu thụ năng lượng toàn tỉnh trong giai đoạn từ năm 2021 đến 2025. Cụ thể: Công nghiệp-Xây dựng tiết kiệm tối thiểu 2,90%; Nông nghiệp-Lâm nghiệp-Ngư nghiệp tiết kiệm tối thiểu 4,86%; Giao thông vận tải tiết kiệm tối thiểu 4,77%; Thương mại-Dịch vụ-Du lịch tiết kiệm tối thiểu 4,82%; Sinh hoạt dân dụng tiết kiệm tối thiểu 2,65%.

- Giảm tổn thất điện năng dưới 6%.

- Đảm bảo 100% doanh nghiệp vận tải trọng điểm có chương trình phổ biến kỹ năng điều khiển phương tiện hoặc giải pháp kỹ thuật trong khai thác, sử dụng phương tiện giao thông cơ giới theo hướng tiết kiệm năng lượng.

- Đạt 70% khu công nghiệp và 50% cụm công nghiệp được tiếp cận, áp dụng các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Đảm bảo 100% cơ sở tiêu thụ năng lượng trọng điểm áp dụng hệ thống quản lý năng lượng theo quy định.

- Đảm bảo 100% công trình chiếu sáng xây dựng mới và cải tạo ứng dụng các giải pháp, công nghệ có hiệu suất cao, tiết kiệm điện.

- Đạt 60% trường học có hoạt động tuyên truyền, giảng dạy về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Các cơ quan công sở tiết kiệm tối thiểu 5% tổng điện năng tiêu thụ trong năm; các đơn vị quản lý vận hành hệ thống chiếu sáng công cộng, chiếu sáng quảng cáo, trang trí ngoài trời tiết kiệm tối thiểu 20% tổng điện năng tiêu thụ trong giai đoạn đến năm 2025; hộ gia đình phấn đấu tiết kiệm ít nhất 10% chi phí điện năng sử dụng hàng năm; cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm tiết kiệm ít nhất 2% điện năng tiêu thụ trên một đơn vị sản phẩm mỗi năm.

- Khuyến khích việc đầu tư xây dựng các nhà máy sử dụng các nguồn năng lượng sạch như năng lượng sinh khối, năng lượng mặt trời, năng lượng gió, thủy điện,...; khuyến khích sử dụng năng lượng mặt trời trong các tòa nhà, khách sạn và hộ gia đình.

## **2.2. Mục tiêu đến năm 2030:**

- Đạt mức tiết kiệm năng lượng bình quân từ 8% đến 10% tổng tiêu thụ năng lượng toàn tỉnh trong giai đoạn từ năm 2026 đến 2030. Cụ thể: Công nghiệp-Xây dựng tiết kiệm tối thiểu 4,64%; Nông nghiệp-Lâm nghiệp-Ngư nghiệp tiết kiệm tối thiểu 7,80%; Giao thông vận tải tiết kiệm tối thiểu 7,60%; Thương mại-Dịch vụ-Du lịch tiết kiệm tối thiểu 7,68%; Sinh hoạt dân dụng tiết kiệm tối thiểu 4,28%.

- Giảm tổn thất điện năng dưới 5%.

- Đạt 90% khu công nghiệp và 70% cụm công nghiệp được tiếp cận, áp dụng các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Đạt 100% trường học có hoạt động tuyên truyền, giảng dạy về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Các cơ quan công sở; đơn vị quản lý vận hành hệ thống chiếu sáng công cộng; doanh nghiệp sản xuất, kinh doanh dịch vụ thương mại; cơ sở sử dụng năng lượng

trọng điểm tiếp tục thực hiện các biện pháp tiết kiệm điện, đảm bảo mục tiêu đề ra theo Chỉ thị tiết kiệm điện của Thủ tướng Chính phủ, UBND tỉnh.

- Khuyến khích việc đầu tư xây dựng các nhà máy sử dụng năng lượng sạch như năng lượng sinh khối, năng lượng mặt trời, năng lượng gió, thủy điện,...; khuyến khích sử dụng năng lượng mặt trời trong các tòa nhà, khách sạn và hộ gia đình.

### **3. Đối tượng, phạm vi, thời gian thực hiện:**

#### **a) Đối tượng và phạm vi:**

- Đối tượng: Áp dụng cho các tổ chức, cá nhân liên quan đến hoạt động sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn tỉnh.

- Phạm vi thực hiện: Trên địa bàn tỉnh Phú Yên.

#### **b) Thời gian thực hiện:**

Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả tỉnh Phú Yên giai đoạn 2021-2030 được chia thành 02 giai đoạn từ 2021-2025 và 2026-2030.

## **IV. NỘI DUNG KẾ HOẠCH**

### **1. Rà soát, xây dựng và hoàn thiện cơ chế, chính sách về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả:**

- Rà soát, đề nghị sửa đổi, bổ sung, hệ thống hóa các văn bản pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Xây dựng cơ sở dữ liệu năng lượng trong các lĩnh vực sản xuất công nghiệp, nông nghiệp, giao thông vận tải, xây dựng và dịch vụ.

- Xây dựng các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đối với cơ sở sản xuất trong các làng nghề, khu công nghiệp, cụm công nghiệp.

### **2. Hỗ trợ kỹ thuật, thúc đẩy các dự án đầu tư về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đối với các hoạt động: sản xuất, cải tạo, chuyển đổi thị trường phương tiện, trang thiết bị, máy móc, dây chuyền sản xuất,...**

- Thực hiện kiểm toán năng lượng và áp dụng các hệ thống quản lý năng lượng tiên tiến cho các cơ sở sử dụng năng lượng.

- Lồng ghép sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả vào chương trình sản xuất sạch hơn trong công nghiệp để thúc đẩy các cơ sở sử dụng năng lượng đổi mới các trang thiết bị, công nghệ hiệu suất cao, tiết kiệm tài nguyên, bảo vệ môi trường, phát triển kinh tế tỉnh theo mô hình tăng trưởng xanh, bền vững.

- Lắp đặt, cải tạo, thay thế các phương tiện, thiết bị, linh kiện, máy móc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; tích hợp các giải pháp tiết kiệm năng lượng và năng lượng tái tạo cho các công trình công cộng, tòa nhà, làng nghề, khu công nghiệp, cụm công nghiệp, hệ thống chiếu sáng đô thị, đường giao thông, báo hiệu giao thông, các cơ sở sản xuất công nghiệp....

- Hướng dẫn, 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...) trong các hộ gia đình.

- Tổ chức trình diễn mô hình về vay vốn đầu tư cho dự án sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; ứng dụng các giải pháp sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong các làng nghề, khu công nghiệp, cụm công nghiệp.

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

- Đào tạo, tập huấn nâng cao năng lực cán bộ quản lý năng lượng cho các cơ quan, đơn vị, doanh nghiệp sản xuất, kinh doanh trên địa bàn tỉnh.

- Đào tạo, bồi dưỡng, nâng cao năng lực và đẩy mạnh hoạt động của Trung tâm Khuyến công, Xúc tiến thương mại và Tiết kiệm năng lượng.

- Tổ chức đào tạo, tập huấn nâng cao năng lực thẩm định các dự án cho vay trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

### **4. Tăng cường kiểm tra, giám sát, đôn đốc, hướng dẫn thực hiện và đánh giá kết quả thực hiện quy định pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

- Tăng cường kiểm tra các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm trong việc chấp hành các quy định pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tổ chức kiểm tra, đánh giá kết quả thực hiện các quy định về định mức tiêu hao năng lượng trong các ngành công nghiệp.

- Kiểm tra, giám sát, đôn đốc và hướng dẫn thực hiện 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 của các doanh nghiệp vận tải.

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

- Xây dựng, triển khai thực hiện chương trình kế hoạch truyền thông về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả với các hình thức khác nhau (trung bày, giới thiệu các sản phẩm, dây chuyền sản xuất sử dụng năng lượng tái tạo, công nghệ mới tiết kiệm năng lượng,...) tại các hội chợ, hội nghị, hội thảo) nhằm thúc đẩy thị trường sản phẩm, công nghệ tiết kiệm năng lượng, nâng cao nhận thức và trách nhiệm về tiết kiệm năng lượng của cộng đồng, doanh nghiệp và xã hội.

- Thường xuyên cập nhật thông tin tiết kiệm năng lượng trên trang thông tin điện tử của các sở, ban, ngành và UBND các huyện, thị xã, thành phố.

- Xây dựng và triển khai lồng ghép các chuyên đề sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả phù hợp với từng bài giảng các cấp học với nhiều hình ảnh minh họa, sinh động, dễ tiếp thu, tạo sự thích thú cho học sinh; tổ chức các hoạt động ngoại khóa ngoài giờ lên lớp, cuộc thi về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, bảo vệ môi trường trong trường học.

- Phổ biến hộ gia đình sử dụng tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng, xây dựng thói quen sử dụng năng lượng hiệu quả; phổ biến, phát triển mô hình sử dụng năng lượng mới, năng lượng tái tạo, năng lượng sạch trong hộ gia đình (như hầm biogas, thiết bị đun nước nóng bằng năng lượng mặt trời...).

- Tổ chức các hoạt động truyền thông nhóm tại các cơ sở để giới thiệu và hướng dẫn các hộ gia đình thực hiện các giải pháp tiết kiệm năng lượng, sử dụng thiết

bị điện có dán nhãn năng lượng, sử dụng năng lượng tái tạo, năng lượng sạch, bảo vệ môi trường.

- Đẩy mạnh công tác thông tin tuyên truyền về nhiên liệu sinh học nói chung, xăng E5 RON92, E10 nói riêng, trong đó cần nêu rõ lợi ích của việc sử dụng xăng sinh học E5 RON92.

- Khuyến khích các tổ chức, doanh nghiệp sử dụng điện vào giờ thấp điểm để cân đối phụ tải tiêu thụ điện, nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng.

#### **6. Tăng cường triển khai các hoạt động quản lý nhu cầu điện:**

- Tổ chức triển khai các hoạt động quản lý nhu cầu điện theo chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ (tại Quyết định số 279/QĐ-TTg ngày 08/3/2018), Bộ Công Thương (tại Quyết định số 175/QĐ-BCT ngày 28/01/2019), UBND tỉnh (tại Kế hoạch số 121/KH-UBND ngày 18/5/2018).

- Đẩy mạnh công tác tuyên truyền, nâng cao nhận thức của nhân dân và doanh nghiệp về quản lý nhu cầu điện, sử dụng điện tiết kiệm và hiệu quả.

- Khuyến khích các doanh nghiệp sản xuất, cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm tham gia chương trình điều chỉnh phụ tải, giảm tiêu thụ điện vào các giờ cao điểm.

#### **7. Tăng cường quan hệ, hợp tác quốc tế trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

- Tăng cường hợp tác quốc tế đối với các đơn vị, tổ chức hoạt động trong lĩnh vực tiết kiệm năng lượng để nâng cao năng lực, ứng dụng các phương tiện, thiết bị tiết kiệm năng lượng trong sản xuất, kinh doanh, vận tải....

- Hỗ trợ các doanh nghiệp trong hợp tác quốc tế thực hiện chuyển giao công nghệ, phát triển nguồn nhân lực về tiết kiệm năng lượng.

- Tìm kiếm, huy động, triển khai các dự án hỗ trợ kỹ thuật, dự án hỗ trợ đầu tư liên quan đến sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

#### **8. Nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả**

- Lồng ghép lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả vào các chương trình nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ phục vụ sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa và hội nhập quốc tế tỉnh Phú Yên.

- Triển khai các hoạt động nghiên cứu khoa học, chuyển giao công nghệ về tiết kiệm năng lượng, sử dụng năng lượng tái tạo trong sản xuất, sinh hoạt.

- Kiểm soát công nghệ, hướng dẫn và hỗ trợ doanh nghiệp thực hiện đổi mới công nghệ, từng bước loại bỏ công nghệ, thiết bị tiêu hao nhiều năng lượng.

### **V. GIẢI PHÁP THỰC HIỆN**

#### **1. Giải pháp về huy động và sử dụng kinh phí**

- Huy động các nguồn vốn xã hội hóa từ các tổ chức, cá nhân và nguồn kinh phí hợp pháp khác theo quy định của pháp luật, trong đó nguồn vốn ngân sách có tác dụng hỗ trợ, kích thích các nguồn vốn khác. Khuyến khích và tạo môi trường thuận lợi để thu hút đầu tư của mọi thành phần kinh tế.

- Nguồn vốn ngân sách tỉnh: Tập trung vào tuyên truyền sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, bảo vệ môi trường; phổ biến các công nghệ, trang thiết bị hiệu suất cao, tiết kiệm năng lượng; thúc đẩy bảo tồn năng lượng trong các hoạt động sản xuất công nghiệp và tăng trưởng xanh; sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong khu vực tòa nhà và chiếu sáng công cộng; sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong lĩnh vực giao thông vận tải, sản xuất nông nghiệp.

- Đối với các cơ quan, đơn vị sử dụng ngân sách nhà nước cần phải cân đối nguồn kinh phí để thực hiện hoạt động tiết kiệm năng lượng theo nội dung kế hoạch hàng năm của đơn vị mình nhằm đảm bảo mục tiêu tiết kiệm năng lượng.

- Về cơ chế tài chính: Thực hiện theo các quy định pháp luật hiện hành.

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

- Tiếp tục nghiên cứu ứng dụng sáng kiến cải tiến kỹ thuật, cải tiến công nghệ theo các mô hình sản xuất đạt hiệu quả của nước ngoài, tiến tới sáng tạo công nghệ mới phù hợp với tiềm năng, điều kiện của tỉnh Phú Yên.

- Khuyến khích tham gia và tổ chức thực hiện các đề tài, dự án về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, áp dụng sản xuất sạch hơn; ứng dụng các dạng năng lượng không gây ô nhiễm môi trường, năng lượng mới, năng lượng tái tạo.

- Tập trung đào tạo, nâng cao năng lực quản lý, khai thác và sử dụng các nguồn năng lượng tái tạo, năng lượng sinh học...cho cán bộ quản lý, đặc biệt cho các địa phương và doanh nghiệp về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Thông tin, tuyên truyền, giáo dục nâng cao nhận thức của cộng đồng về tiết kiệm năng lượng. Xây dựng các chương trình nghiên cứu khoa học, công nghệ sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Đẩy mạnh việc triển khai các giải pháp tiết kiệm năng lượng; tăng cường phối hợp giữa chính quyền với Mặt trận Tổ quốc và các tổ chức đoàn thể trong việc vận động quần chúng triệt để tiết kiệm, sử dụng có hiệu quả các nguồn năng lượng và bảo vệ môi trường.

## **3. Giải pháp về quản lý, kiểm tra, thanh tra về 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 tại địa phương theo Nghị định số 21/2011/NĐ-CP ngày 29/3/2011 của Chính phủ về quy định chi tiết và biện pháp thi hành Luật Sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

## **VI. KINH PHÍ THỰC HIỆN**

### **1. Nguyên tắc phân bổ**

- Kinh phí từ ngân sách Trung ương và ngân sách tỉnh cấp cho việc xây dựng văn bản quy định về tăng cường chức năng quản lý nhà nước trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; tuyên truyền phổ biến thông tin, vận động cộng đồng, nâng cao nhận thức, thúc đẩy sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; điều tra, khảo sát, thu thập thông tin xây dựng cơ sở dữ liệu năng lượng của tỉnh; hỗ trợ thực hiện kiểm toán năng lượng, xây dựng mô hình quản lý năng lượng tại các cơ sở sử dụng năng lượng; xây dựng các mô hình thí điểm về tiết kiệm năng lượng, năng lượng mới, năng lượng tái tạo.

- Kinh phí tài trợ của tổ chức, cá nhân trong và ngoài nước dùng để thực hiện các chuyên đề, dự án sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đã được thống nhất giữa các bên.

- Kinh phí của doanh nghiệp tham gia chương trình thực hiện các chuyên đề, giải pháp nhằm sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, thực hiện các dự án đầu tư ứng dụng, đổi mới công nghệ, sử dụng thiết bị có hiệu suất năng lượng cao hoặc tạo ra sản phẩm tiết kiệm năng lượng.

- Việc sử dụng nguồn kinh phí phải phù hợp với các quy định của pháp luật hiện hành.

## **2. Kinh phí thực hiện**

- Cấp tỉnh: Giao Sở Tài chính chủ trì, phối hợp với Sở Công Thương báo cáo, tham mưu đề xuất UBND tỉnh bố trí kinh phí thực hiện các nội dung theo Kế hoạch.

- Cấp huyện: UBND các huyện, thị xã, thành phố cân đối và bố trí kinh phí để triển khai các hoạt động tiết kiệm năng lượng trên địa bàn huyện.

## **VII. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

### **1. Sở Công Thương**

- Là cơ quan thường trực giúp UBND tỉnh triển khai thực hiện Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; thống kê về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; hàng năm cập nhật danh sách cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm trên địa bàn tỉnh báo cáo Bộ Công Thương trình Thủ tướng Chính phủ phê duyệt.

- Chủ trì, phối hợp các sở, ngành, đơn vị liên quan tổ chức tổng kết đánh giá kết quả thực hiện giai đoạn 2021-2025, báo cáo và đề xuất UBND tỉnh xem xét, điều chỉnh, bổ sung mục tiêu, nhiệm vụ của Kế hoạch giai đoạn 2026-2030 cho phù hợp với tình hình phát triển kinh tế-xã hội của tỉnh; thực hiện chế độ báo cáo định kỳ (6 tháng, năm) cho UBND tỉnh, Bộ Công Thương; tham mưu UBND tỉnh tổ chức tổng kết, xét khen thưởng các tổ chức, cá nhân có thành tích xuất sắc trong việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tiếp tục tổ chức tuyên truyền sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; đẩy mạnh công tác tuyên truyền sử dụng nhiên liệu sinh học (xăng E5, E10,...).

- Tổ chức đào tạo, tập huấn nâng cao năng lực cán bộ quản lý năng lượng cho các cơ sở sử dụng năng lượng trong Khu công nghiệp, Cụm công nghiệp, làng nghề và các cơ sở sản xuất, kinh doanh dịch vụ trên địa bàn tỉnh.

- Kiểm tra, đánh giá tình hình thực hiện Quy định chi tiết và biện pháp thi hành Luật sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả theo Nghị định số 21/2011/NĐ-CP ngày 29/3/2011 của Chính phủ.

- Quản lý, sử dụng kinh phí được cấp theo đúng quy định của Luật ngân sách nhà nước và quy định có liên quan.

- Xây dựng kế hoạch và tổ chức đào tạo, nâng cao năng lực hoạt động của Trung tâm Khuyến công, Xúc tiến thương mại và Tiết kiệm năng lượng.

- Giao Trung tâm Khuyến công, Xúc tiến thương mại và Tiết kiệm năng lượng triển khai thực hiện các nhiệm vụ theo Kế hoạch được phê duyệt; tăng cường hợp tác, chia sẻ kinh nghiệm với các đơn vị có liên quan để nâng cao năng lực hoạt động trong lĩnh vực tiết kiệm năng lượng.

## **2. Sở Xây dựng**

- Lập kế hoạch và báo cáo tổng kết hàng năm việc triển khai thực hiện các nội dung về sử dụng năng lượng tiết kiệm, hiệu quả thuộc lĩnh vực được giao và gửi Sở Công Thương tổng hợp báo cáo Bộ Công Thương, UBND tỉnh.

- Hướng dẫn, đôn đốc, kiểm tra, giám sát việc tuân thủ các nội dung của Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về Các công trình xây dựng sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Tăng cường giám sát, kiểm tra việc thực hiện các quy chuẩn, tiêu chuẩn kỹ thuật về tiết kiệm năng lượng trong xây dựng mới và cải tạo lại các tòa nhà có quy mô lớn, hệ thống chiếu sáng công cộng; triển khai áp dụng các giải pháp, công nghệ, thiết bị, vật liệu tiết kiệm năng lượng trong các tòa nhà.

- Thực hiện các hoạt động hỗ trợ kỹ thuật, thúc đẩy các dự án đầu tư xây dựng mới, các dự án sửa chữa, cải tạo, lắp đặt, thay thế trang thiết bị trong các công trình xây dựng do ngành Xây dựng quản lý nhằm sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

## **3. Sở Nông nghiệp và PTNT**

- Lập kế hoạch và báo cáo tổng kết hàng năm về việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc lĩnh vực được giao và gửi Sở Công Thương tổng hợp báo cáo Bộ Công Thương, UBND tỉnh.

- Chủ trì thực hiện việc hỗ trợ kỹ thuật, thúc đẩy các dự án đầu tư, lắp đặt, cải tạo thiết bị, phương tiện sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong nông nghiệp; sản xuất, đa dạng hóa nguồn năng lượng tái tạo từ các phụ phẩm nông nghiệp.

- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

## **4. Sở Giao thông vận tải**

- Lập kế hoạch và báo cáo tổng kết hàng năm về việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc lĩnh vực được giao gửi Sở Công Thương tổng hợp báo cáo Bộ Công Thương, UBND tỉnh.

- Chủ trì triển khai ứng dụng công nghệ mới, năng lượng thay thế nhiên liệu truyền thống, chuyển đổi sử dụng nhiên liệu trong giao thông vận tải.
- Chủ trì thực hiện việc hỗ trợ kỹ thuật, thúc đẩy dự án đầu tư, lắp đặt, cải tạo, sản xuất thiết bị sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các công trình giao thông, thiết bị, phương tiện vận tải.
- Triển khai dán nhãn năng lượng đối với nhóm phương tiện giao thông vận tải sản xuất, lắp ráp và nhập khẩu mới; xây dựng, 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.
- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

#### **5. Sở Khoa học và Công nghệ**

- Lập kế hoạch và báo cáo tổng kết hàng năm về việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc lĩnh vực được giao và gửi Sở Công Thương tổng hợp báo cáo Bộ Công Thương, UBND tỉnh.
- Chủ trì, phối hợp với Sở Công Thương trong việc giới thiệu các mô hình, sáng kiến, cải tiến kỹ thuật trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả. Ưu tiên bố trí kinh phí cho các hoạt động nghiên cứu khoa học, chuyển giao công nghệ sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.
- Phối hợp với Sở Công Thương, Sở Tài chính, Sở Kế hoạch và Đầu tư và các sở, ngành khác có liên quan bố trí kinh phí, tổ chức quản lý, thực hiện và ứng dụng kết quả các nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ trên địa bàn tỉnh.
- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

#### **6. Sở Kế hoạch và Đầu tư**

- Phối hợp với Sở Tài chính tham mưu UBND tỉnh phân bổ vốn để thực hiện Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn tỉnh giai đoạn 2021-2025 và giai đoạn 2026-2030.
- Tăng cường kiểm soát dự án đầu tư sử dụng nhiều năng lượng, tài nguyên, gây ô nhiễm môi trường theo Chỉ thị số 30/CT-TTg ngày 27/11/2015 của Thủ tướng Chính phủ.
- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

#### **7. Sở Tài chính**

- Căn cứ khả năng ngân sách của tỉnh, tham mưu UBND tỉnh bố trí kinh phí thực hiện các nhiệm vụ của Kế hoạch hàng năm theo quy định của Luật Ngân sách nhà nước.
- Chủ trì, phối hợp với Sở Kế hoạch và Đầu tư và Sở Công Thương nghiên cứu, xây dựng và tham mưu UBND tỉnh ban hành Quy định quản lý, sử dụng kinh phí nhà nước thực hiện các hoạt động sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn tỉnh.

- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

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

- Xây dựng kế hoạch, tổ chức thực hiện các giải pháp môi trường liên quan đến sử dụng tiết kiệm năng lượng trên địa bàn tỉnh.

- Chủ trì, phối hợp các sở, ban, ngành, UBND các huyện, thị xã, thành phố hướng dẫn thực hiện và tổng hợp thông tin về nỗ lực giảm nhẹ phát thải khí nhà kính thông qua các hoạt động sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Phối hợp các sở, ban, ngành liên quan tăng cường công tác kiểm tra, giám sát hoạt động thăm dò, khai thác và chế biến khoáng sản, việc tuân thủ các quy định pháp luật về bảo vệ môi trường, xử lý nghiêm các trường hợp vi phạm.

- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

#### **9. Sở Giáo dục và Đào tạo:**

- Tiếp tục quán triệt các quy định pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đối với cán bộ, viên chức ngành giáo dục nhằm nâng cao nhận thức về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Phối hợp với Sở Công Thương tổ chức các hoạt động truyền thông, nâng cao nhận thức học sinh về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong hệ thống giáo dục trên địa bàn tỉnh.

- Báo cáo tổng kết và lập kế hoạch hàng năm việc thực hiện sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong lĩnh vực được giao gửi Sở Công Thương tổng hợp báo cáo Bộ Công Thương, UBND tỉnh.

- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

#### **10. Sở Lao động-Thương binh và Xã hội:**

- Phối hợp thực hiện các dự án hỗ trợ kỹ thuật xây dựng chương trình đào tạo tích hợp, lồng ghép nội dung về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Báo cáo tổng kết và lập kế hoạch hàng năm việc thực hiện sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trong lĩnh vực được giao gửi Sở Công Thương tổng hợp báo cáo Bộ Công Thương, UBND tỉnh.

- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

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

- Phối hợp UBND các huyện, thị xã, thành phố chỉ đạo Phòng Văn hóa thông tin, hệ thống Đài thông tin cơ sở tăng cường tuyên truyền phổ biến chính sách, pháp luật, kiến thức, thông tin về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả đến các tầng lớp nhân dân trên địa bàn tỉnh.

- Thực hiện các nhiệm vụ khác về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả thuộc chức năng nhiệm vụ được giao.

#### **12. Ban quản lý Khu kinh tế Phú Yên**

- Tiếp tục phổ biến tuyên truyền các chính sách pháp luật, quy định về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho cán bộ, người lao động trong các Khu công nghiệp, Khu kinh tế,...thuộc thẩm quyền quản lý.

- Phối hợp Sở Công Thương xây dựng kế hoạch đào tạo, bồi dưỡng, nâng cao năng lực cho cán bộ, người lao động của các cơ sở sản xuất trong Khu công nghiệp, Khu kinh tế... về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

### **13. UBND các huyện, thị xã, thành phố**

- Xây dựng và tổ chức thực hiện Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn huyện giai đoạn 2021-2025 và 2026-2030. Tập trung nhiệm vụ tiết kiệm điện, tiết kiệm năng lượng trong hộ gia đình; chiếu sáng công cộng; trường học; cơ quan nhà nước, đơn vị sự nghiệp công lập. Phối hợp tham gia chiến dịch Giờ trái đất được tổ chức vào cuối tháng 3 hàng năm.

- Chỉ đạo cơ quan chuyên môn khi thẩm định thiết kế cơ sở, thiết kế xây dựng các công trình phải áp dụng các Quy chuẩn kỹ thuật về công trình xây dựng sử dụng năng lượng hiệu quả.

- Tăng cường kiểm soát quản lý dự án đầu tư sử dụng nhiều năng lượng, tài nguyên, gây ô nhiễm môi trường trên địa bàn huyện theo Chỉ thị số 30/CT-TTg ngày 27/11/2015 của Thủ tướng Chính phủ.

- Kiểm tra, xử lý vi phạm hành chính trong lĩnh vực sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn theo thẩm quyền.

### **14. Đề nghị Ủy ban Mặt trận Tổ quốc Việt Nam tỉnh, Liên đoàn Lao động tỉnh, Hội liên hiệp Phụ nữ tỉnh, Tỉnh Đoàn và các Tổ chức chính trị-xã hội, các đoàn thể khác:**

- Chủ động phối hợp với các cơ quan liên quan tổ chức tuyên truyền, vận động đoàn viên, hội viên và các tầng lớp nhân dân tham gia hưởng ứng việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

- Phối hợp phổ biến, tuyên truyền các sáng kiến, kinh nghiệm, giải pháp hay, cách làm sáng tạo trong việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.

### **15. Báo Phú Yên, Đài Phát thanh và Truyền hình Phú Yên, Trung tâm truyền hình Việt Nam tại Phú Yên:**

Phối hợp với Sở Công Thương, Công ty Điện lực Phú Yên và các đơn vị liên quan xây dựng nội dung và tổ chức tuyên truyền, nâng cao nhận thức cộng đồng về tiết kiệm năng lượng trên các phương tiện thông tin đại chúng.

### **16. Công ty Điện lực Phú Yên:**

- Xây dựng kế hoạch và bố trí kinh phí thực hiện các hoạt động tuyên truyền về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; tổ chức 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.

- Tham gia hoặc chủ trì các hoạt động truyền thông, thông tin tuyên truyền về tiết kiệm năng lượng, tiết kiệm điện, sử dụng năng lượng mới, năng lượng tái tạo đổi

với cộng đồng doanh nghiệp và xã hội. Tham gia và chủ động đổi mới phương pháp hưởng ứng Giờ trái đất hàng năm.

- Tổ chức thực hiện các giải pháp về quản lý nhu cầu điện, tiết kiệm năng lượng và giảm tổn thất điện năng hàng năm.

- Tổng hợp kết quả thực hiện Kế hoạch hàng năm và lũy kế cho giai đoạn 2021-2025 và 2026-2030 gửi Sở Công Thương tổng hợp, báo cáo Bộ Công Thương, UBND tỉnh.

### **17. Các doanh nghiệp sản xuất**

- Tiếp tục quán triệt các quy định pháp luật về sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả, áp dụng các giải pháp tiết kiệm năng lượng để giảm chi phí sản xuất, tăng sức cạnh tranh sản phẩm, nâng cao hiệu quả sản xuất kinh doanh.

- Xây dựng kế hoạch sản xuất kinh doanh hợp lý, tiết kiệm năng lượng, áp dụng sản xuất sạch hơn trong công nghiệp, góp phần bảo vệ môi trường.

- Xây dựng kế hoạch 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.

- Đầu tư, cải tạo phương tiện, thiết bị, công trình sử dụng năng lượng; nghiên cứu, ứng dụng công nghệ sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả; ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý, giám sát sử dụng năng lượng tại đơn vị.

- Báo cáo định kỳ tình hình triển khai thực hiện việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả với Sở Công Thương.

- Các cơ sở sử dụng năng lượng trọng điểm: Thực hiện kiểm toán năng lượng, áp dụng mô hình quản lý năng lượng; xây dựng kế hoạch và báo cáo tình hình thực hiện kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả theo định kỳ hàng năm và 05 năm theo quy định.

Trên đây là Kế hoạch sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả trên địa bàn tỉnh Phú Yên giai đoạn 2021-2030; trong quá trình thực hiện nếu có vấn đề vướng mắc, phát sinh, các cơ quan, tổ chức, đơn vị lập báo cáo gửi về Sở Công Thương để tổng hợp, trình UBND tỉnh xem xét, quyết định./.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN  
CHỦ TỊCH**

**Trần Hữu Thế**