

Số: 14 27 /QĐ-BCT

Hà Nội, ngày 17 tháng 6 năm 2026

QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Kế hoạch của Bộ Công Thương thực hiện Quyết định số 609/QĐ-TTg ngày 03 tháng 4 năm 2026 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Chương trình quốc gia về an toàn trong sử dụng điện giai đoạn 2026 - 2035

BỘ TRƯỞNG BỘ CÔNG THƯƠNG

Căn cứ Nghị định số 40/2025/NĐ-CP ngày 26 tháng 02 năm 2025 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Công Thương;

Căn cứ Luật Điện lực ngày 30 tháng 11 năm 2024;

Căn cứ Luật Phòng cháy, chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ ngày 29 tháng 11 năm 2024;

Căn cứ Nghị quyết số 70-NQ/TW ngày 20 tháng 8 năm 2025 của Bộ Chính trị về bảo đảm an ninh năng lượng quốc gia đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045;

Căn cứ Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22 tháng 12 năm 2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia;

Căn cứ Nghị định số 62/2025/NĐ-CP ngày 04 tháng 3 năm 2025 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành Luật Điện lực về bảo vệ công trình điện lực và an toàn trong lĩnh vực điện lực;

Căn cứ Nghị định số 105/2025/NĐ-CP ngày 15 tháng 5 năm 2025 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Phòng cháy, chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ;

Căn cứ Quyết định số 609/QĐ-TTg ngày 03 tháng 4 năm 2026 của Thủ tướng Chính phủ Ban hành Chương trình quốc gia về an toàn trong sử dụng điện giai đoạn 2026 - 2035;

Theo đề nghị của Cục trưởng Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Kế hoạch của Bộ Công Thương thực hiện Quyết định số 609/QĐ-TTg ngày 03 tháng 4 năm 2026 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Chương trình quốc gia về an toàn trong sử dụng điện giai đoạn 2026 - 2035.

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Điều 3. Chánh Văn phòng Bộ, Cục trưởng Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp, Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị thuộc Bộ và các cơ quan, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này/.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Thủ tướng Chính phủ (đề b/c);
- Bộ trưởng (đề b/c);
- Các đồng chí Thứ trưởng;
- VPCP;
- Các Bộ: KH-CN, XD;
- EVN;
- Các đơn vị: ĐL, PC, ĐCK, CN, KHTC, TTTN, TMĐT, XTTM, BaoCT;
- NSMO;
- Công TTĐT Bộ Công Thương;
- Lưu: VT, ATMT (taiqt).

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Trương Thanh Hoài



KẾ HOẠCH CỦA BỘ CÔNG THƯƠNG

Thực hiện Quyết định số 609/QĐ-TTg ngày 03 tháng 4 năm 2026 của Thủ tướng Chính phủ ban hành Chương trình quốc gia về an toàn trong sử dụng điện giai đoạn 2026 - 2035

(Kèm theo Quyết định số 14 27/QĐ-BCT ngày 17 tháng 6 năm 2026 của Bộ trưởng Bộ Công Thương)

I. Mục đích, yêu cầu

1. Mục đích

- Triển khai thống nhất, đồng bộ và hiệu quả các nhiệm vụ, giải pháp được Thủ tướng Chính phủ giao tại Quyết định số 609/QĐ-TTg ngày 03 tháng 4 năm 2026 của Thủ tướng Chính phủ Ban hành Chương trình quốc gia về an toàn trong sử dụng điện giai đoạn 2026 - 2035.

- Huy động sự tham gia của cả hệ thống chính trị và xã hội một cách thiết thực, chủ động, trong đó gồm có các đơn vị, cán bộ, công chức, viên chức, người lao động của ngành Công Thương trong các hoạt động nhằm mục tiêu bảo đảm an toàn trong sử dụng điện.

- Cụ thể hóa các nội dung, trên cơ sở đó phân công các đơn vị trong Bộ Công Thương tổ chức thực hiện hiệu quả Quyết định của Thủ tướng Chính phủ và huy động sự phối hợp chặt chẽ của Sở Công Thương các tỉnh, thành phố trực thuộc trung ương, các Tập đoàn, Tổng Công ty và doanh nghiệp trong việc sử dụng điện an toàn và kỹ năng ứng phó với các tình huống mất an toàn điện xảy ra theo quy định của pháp luật về điện lực.

2. Yêu cầu

- Việc xây dựng và tổ chức thực hiện Kế hoạch hành động phải được triển khai sâu rộng trong các cơ quan, đơn vị và tổ chức đoàn thể của ngành Công Thương với nội dung, hình thức phong phú, thiết thực và hiệu quả.

- Trên cơ sở những tồn tại, hạn chế, khó khăn, vướng mắc thực hiện Chương trình quốc gia về an toàn trong sử dụng điện, đề xuất các nhiệm vụ, giải pháp cụ thể, tháo gỡ vướng mắc, hỗ trợ cơ quan, tổ chức, doanh nghiệp và người dân triển khai hiệu quả Chương trình theo yêu cầu Quyết định của Thủ tướng Chính phủ.

- Vừa tổ chức thực hiện hiệu quả Kế hoạch hành động vừa kết hợp tuyên truyền, phổ biến về những nỗ lực của ngành Công Thương về an toàn trong sử dụng điện.

II. Mục tiêu

Bộ Công Thương thực hiện một số mục tiêu của Chương trình như sau:

1. Mục tiêu đến năm 2030

- Hoàn thiện đầy đủ cơ chế chính sách và quy định của pháp luật về an toàn trong sử dụng điện để ban hành theo thẩm quyền hoặc trình cấp có thẩm quyền ban hành.

- Giảm 20% số vụ cháy do chập điện, số vụ tai nạn do điện giật so với giai đoạn 2020 - 2025.

- Tổ chức triển khai hiệu quả Chương trình nghiên cứu khoa học, ứng dụng chuyển giao công nghệ trong lĩnh vực an toàn điện, đạt được một số kết quả sau:

+ Xây dựng cơ sở dữ liệu về tai nạn điện và sự cố cháy nổ có diễn biến chính nguyên nhân từ điện; Xây dựng cơ sở dữ liệu về an toàn điện theo hướng phục vụ công tác tổng hợp, thống kê, theo dõi tình hình và hỗ trợ quản lý, điều hành trong lĩnh vực an toàn điện; bảo đảm khả năng chuẩn hóa, kết nối, chia sẻ và cập nhật dữ liệu giữa các cơ quan, đơn vị và địa phương theo quy định.

+ Nghiên cứu, ứng dụng và chuyển giao công nghệ sản xuất thiết bị bảo vệ an toàn điện thông minh, khuyến khích lắp đặt thiết bị bảo vệ an toàn điện thông minh trong các cơ sở sản xuất, công trình nhà ở, thương mại, dịch vụ.

2. Mục tiêu đến năm 2035

- Giảm đến 50% số vụ cháy do chập điện, số vụ tai nạn do điện giật so với giai đoạn 2020 - 2025.

- 100% các thiết bị, dụng cụ điện được sản xuất, nhập khẩu, lưu thông trên thị trường phải được kiểm soát chất lượng đáp ứng các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật tương ứng.

- Khuyến khích lắp đặt thiết bị bảo vệ an toàn điện thông minh cho hệ thống điện trong cơ sở sản xuất, công trình nhà ở, thương mại, dịch vụ, hướng tới mục tiêu trang bị 100% cho các cơ sở sản xuất, kinh doanh, dịch vụ.

- Phấn đấu hoàn thành và nhân rộng kết quả nghiên cứu, ứng dụng khoa học, công nghệ, giải pháp kỹ thuật về an toàn sử dụng điện theo điều kiện thực tế.

Ngoài ra, Bộ Công Thương chủ trì hoặc phối hợp với các cơ quan, đơn vị, địa phương và tổ chức khác có liên quan bám sát thực hiện hiệu quả các nhiệm vụ, giải pháp Chương trình để đạt được các mục tiêu quy định tại Mục II Quyết định số 609/QĐ-TTg.

III. Nhiệm vụ trọng tâm và giải pháp

Các nhiệm vụ, giải pháp chủ yếu và phân công đầu mối chủ trì, phối hợp thực hiện Kế hoạch hành động của Bộ Công Thương thực hiện Quyết định số 609/QĐ-TTg ngày 03 tháng 4 năm 2026 của Thủ tướng Chính phủ Ban hành Chương trình quốc gia về an toàn trong sử dụng điện giai đoạn 2026 - 2035 tại Phụ lục kèm theo Quyết định này, trong đó Bộ Công Thương chủ trì thực hiện các nhiệm vụ trọng tâm và giải pháp cụ thể như sau:

1. Rà soát, xây dựng và hoàn thiện cơ chế, chính sách về an toàn trong sử dụng điện

a) Rà soát, sửa đổi, bổ sung hoàn thiện các văn bản pháp luật, quy định về an toàn trong sử dụng điện.

b) Rà soát, nghiên cứu, sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật về sản phẩm, thiết bị bảo vệ an toàn điện cho mục đích sản xuất, sinh hoạt, dịch vụ.

c) Rà soát, nghiên cứu, sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện cơ chế, chính sách, pháp luật trong kiểm soát chất lượng sản phẩm, hàng hóa về thiết bị, dụng cụ điện.

d) Rà soát, sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện quy định xử lý vi phạm về an toàn trong sử dụng điện.

2. Nghiên cứu, ứng dụng khoa học, công nghệ, các giải pháp kỹ thuật, quản lý nâng cao mức độ an toàn trong sử dụng điện

a) Xây dựng và triển khai nhiệm vụ, dự án nghiên cứu, ứng dụng chuyên giao công nghệ sản xuất, chế tạo các loại thiết bị thông minh cảnh báo chập cháy, rò điện, tự động ngắt mạch bảo vệ quá tải, thiết bị bảo vệ an toàn điện.

b) Nghiên cứu, ứng dụng khoa học, công nghệ trong việc cảnh báo mất an toàn điện; Ứng dụng nền tảng số, công nghệ số và các công nghệ mới trong công tác tuyên truyền, phổ biến kiến thức, đào tạo, tiếp nhận thông tin, theo dõi, giám sát và cảnh báo nguy cơ mất an toàn điện; Đa dạng hóa hình thức cung cấp thông tin trên môi trường số nhằm nâng cao khả năng tiếp cận của người dân, doanh nghiệp và các khách hàng sử dụng điện; Ứng dụng công nghệ số trong công tác hỗ trợ quản lý, truy xuất thông tin và kiểm soát chất lượng đối với sản phẩm, thiết bị điện lưu thông trên thị trường và kinh doanh trên môi trường thương mại điện tử. Các nghiên cứu phải bảo đảm an toàn thông tin, chất lượng dữ liệu, cơ chế cập nhật, quản lý và sử dụng dữ liệu theo quy định.

c) Xây dựng và thực hiện áp dụng các giải pháp kỹ thuật để nâng cao mức độ an toàn đối với hệ thống điện cung cấp điện, hệ thống điện phục vụ cho sản xuất và mục đích sinh hoạt, dịch vụ.

d) Nghiên cứu xây dựng và ban hành tiêu chuẩn, quy chuẩn đối với các thiết bị điện, thiết bị bảo vệ an toàn điện thông minh sử dụng trong sản xuất và sinh hoạt để nâng cao mức độ an toàn điện và phòng chống cháy nổ.

3. Tăng cường công tác thông tin và tuyên truyền, nâng cao nhận thức cho tổ chức, cá nhân, cộng đồng về an toàn trong sử dụng điện

a) Triển khai thực hiện các hoạt động tuyên truyền, truyền thông về an toàn trong sử dụng điện, bao gồm: các chương trình giáo dục đào tạo; cung cấp thông tin cho doanh nghiệp và cộng đồng; tổ chức các cuộc thi, giải thưởng định kỳ; các phong trào/chiến dịch thúc đẩy sử dụng điện an toàn; các hội chợ, triển lãm thúc đẩy thị trường sản phẩm, công nghệ về thiết bị, dụng cụ điện có độ tin cậy an toàn cao.

b) Tổ chức các khóa tập huấn, hướng dẫn việc đánh giá mức độ an toàn đối với hệ thống điện cho các đối tượng sử dụng điện.

4. Tăng cường năng lực cho lực lượng quản lý và tư vấn, hướng dẫn về an toàn trong sử dụng điện

a) Xây dựng các tài liệu tập huấn cho lực lượng quản lý và tư vấn, hướng dẫn về an toàn trong sử dụng điện.

b) Tổ chức các khóa đào tạo, tập huấn, tăng cường năng lực cho các tổ chức, cán bộ quản lý, lực lượng trong ngành điện lực về kỹ năng, nhiệm vụ kiểm tra, tuyên truyền, tư vấn, hướng dẫn về an toàn trong sử dụng điện.

5. Tăng cường hiệu quả công tác kiểm tra về an toàn trong sử dụng điện và kiểm soát chất lượng sản phẩm thiết bị điện lưu thông trên thị trường

a) Tăng cường năng lực cho các phòng thí nghiệm, thử nghiệm chất lượng sản phẩm, thiết bị điện.

b) Đẩy mạnh hoạt động kiểm tra, kiểm soát chất lượng sản phẩm, hàng hóa thiết bị điện lưu thông trên thị trường.

6. Tăng cường quan hệ, hợp tác quốc tế trong lĩnh vực điện lực về an toàn trong sử dụng điện

a) Mở rộng hợp tác quốc tế, đẩy mạnh, tăng cường trao đổi chính sách, chia sẻ kinh nghiệm và hợp tác kỹ thuật với các nước, các tổ chức quốc tế, tổ chức phi chính phủ về an toàn trong sử dụng điện, trong đó có việc nghiên cứu sản xuất thử nghiệm các vật liệu mới phục vụ công tác bảo đảm an toàn điện.

b) Tăng cường tiếp nhận hỗ trợ kỹ thuật, chuyên gia công nghệ và đào tạo nguồn nhân lực trong hoạt động sử dụng điện an toàn.

c) Huy động, triển khai các dự án hỗ trợ kỹ thuật, dự án hỗ trợ đầu tư liên quan đến sử dụng điện an toàn.

d) Hợp tác xây dựng các cơ chế tài chính song phương, đa phương nhằm thúc đẩy việc thực hiện các giải pháp an toàn trong sử dụng điện.

IV. Kinh phí để thực hiện Kế hoạch

Kinh phí để thực hiện Kế hoạch được huy động từ các nguồn vốn: Nguồn vốn ngân sách nhà nước và các nguồn vốn huy động hợp pháp khác theo quy định của pháp luật (Ngân sách Trung ương và địa phương; nguồn lực của doanh nghiệp, vốn vay của các tổ chức tín dụng phù hợp với nguồn lực tài chính đã được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt tại Quyết định số 609/QĐ-TTg ngày 03 tháng 4 năm 2026 của Thủ tướng Chính phủ Ban hành Chương trình quốc gia về an toàn trong sử dụng điện giai đoạn 2026 - 2035).

V. Tổ chức thực hiện

1. Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp

- Chủ trì, điều phối, đôn đốc các đơn vị triển khai các hoạt động của Chương trình, tổng hợp báo cáo kết quả triển khai Chương trình; tổng kết đánh giá kết quả thực hiện giai đoạn 2026 - 2030 và đề xuất điều chỉnh, bổ sung mục tiêu, nhiệm vụ của Chương trình giai đoạn 2031 - 2035 cho phù hợp với tình hình phát triển kinh tế xã hội của đất nước, báo cáo Thủ tướng Chính phủ xem xét quyết định vào năm 2030.

- Hàng năm, đôn đốc các bộ, cơ quan ngang bộ, địa phương xây dựng kế hoạch và tổ chức triển khai thực hiện các nhiệm vụ của Chương trình, tổng hợp báo cáo Thủ tướng Chính phủ kết quả thực hiện.

- Rà soát, xây dựng và hoàn thiện cơ chế, chính sách về an toàn trong sử dụng điện, trong đó:

+ Rà soát, sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện các văn bản pháp luật, quy định về an toàn trong sử dụng điện.

+ Phối hợp với các đơn vị liên quan rà soát, nghiên cứu, sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn về sản phẩm, thiết bị bảo vệ an toàn điện cho mục đích sản xuất, sinh hoạt, dịch vụ, trừ sản phẩm thiết bị điện quy định tại điểm a khoản 6 Điều 2 Quyết định số 609/QĐ-TTg.

+ Rà soát, sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện quy định xử lý vi phạm về an toàn trong sử dụng điện.

- Phối hợp với Tập đoàn Điện lực Việt Nam xây dựng các tài liệu tuyên truyền, sổ tay hướng dẫn về an toàn trong sử dụng điện; Tổ chức các khóa đào tạo, tập huấn về kỹ năng kiểm tra, tư vấn an toàn điện, trong đó có nội dung về an toàn trong sử dụng điện cho lực lượng quản lý và ngành điện lực;

- Phối hợp với UBND các tỉnh tổ chức các khóa đào tạo, tập huấn, tăng cường năng lực cho các tổ chức, cán bộ quản lý, lực lượng trong ngành điện lực về kỹ năng, nhiệm vụ kiểm tra, tuyên truyền, tư vấn, hướng dẫn việc đánh giá mức độ an toàn đối với hệ thống điện cho các đối tượng sử dụng điện.

- Hợp tác quốc tế và tài chính: Tăng cường quan hệ, hợp tác quốc tế trong lĩnh vực điện lực về an toàn trong sử dụng điện.

- Phối hợp với Bộ Giáo dục và Đào tạo và các cơ quan, đơn vị liên quan: Xây dựng chương trình đào tạo về an toàn trong sử dụng điện trong hệ thống giáo dục phổ thông, đại học.

- Hướng dẫn, kiểm tra, giám sát, đôn đốc việc quản lý, thực hiện công tác an toàn trong sử dụng điện thuộc phạm vi quản lý của Bộ Công Thương.

2. Cục Đổi mới sáng tạo, Chuyển đổi xanh và Khuyến công

- Tổ chức thực hiện Chương trình nghiên cứu, ứng dụng khoa học, công nghệ, các giải pháp kỹ thuật, quản lý nâng cao mức độ an toàn trong sử dụng điện, với nhiệm vụ trọng tâm: Nghiên cứu, ứng dụng chuyển giao công nghệ sản xuất, chế tạo các loại thiết bị thông minh cảnh báo an toàn điện, chập cháy, rò điện, tự động ngắt mạch bảo vệ quá tải, thiết bị bảo vệ an toàn điện phục vụ cho sản xuất và mục đích sinh hoạt, dịch vụ.

- Nâng cao năng lực cho các phòng thí nghiệm, thử nghiệm chất lượng sản phẩm, thiết bị điện.

3. Cục Quản lý và Phát triển thị trường trong nước

Nghiên cứu, rà soát, phối hợp các đơn vị liên quan trong việc tham mưu, sửa đổi, bổ sung (hoặc kiến nghị cấp có thẩm quyền) hoàn thiện cơ chế, chính sách, pháp luật trong kiểm soát chất lượng sản phẩm, hàng hóa, đồng thời đẩy mạnh hoạt động kiểm tra, kiểm soát chất lượng sản phẩm, hàng hóa thiết bị điện, trong đó có thiết bị, dụng cụ điện lưu thông trên thị trường.

4. Cục Thương mại điện tử và Kinh tế số

Chủ trì, phối hợp với Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp xây dựng Cơ sở dữ liệu về an toàn điện (xây dựng và vận hành Cơ sở dữ liệu về an toàn điện và sự cố cháy nổ có diễn biến chính nguyên nhân từ điện, đảm bảo tính liên thông dữ liệu giữa các bộ, ngành và địa phương, đồng thời bảo đảm an toàn thông tin, chất lượng dữ liệu, cơ chế cập nhật, quản lý và sử dụng dữ liệu theo quy định; Khảo sát, thu thập thông tin để cập nhật các nội dung về an toàn điện, kiến thức pháp luật và các sản phẩm điện đạt chuẩn lên hệ thống).

5. Cục Xúc tiến thương mại

Tổ chức các chương trình xúc tiến thương mại, giới thiệu công nghệ, thúc đẩy thị trường sản phẩm an toàn trong sử dụng điện.

6. Cục Công nghiệp

Nghiên cứu xây dựng Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia đối với Trạm sạc cho xe điện.

- Phối hợp các đơn vị liên quan trong việc rà soát, nghiên cứu, sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện hệ thống tiêu chuẩn, quy chuẩn về sản phẩm, thiết bị bảo vệ an toàn điện cho mục đích sản xuất, sinh hoạt, dịch vụ, trừ sản phẩm thiết bị điện quy định tại điểm a khoản 6 Điều 2 Quyết định số 609/QĐ-TTg.

7. Vụ Kế hoạch, Tài chính và Quản lý doanh nghiệp

- Đảm bảo cân đối ngân sách đối với các hoạt động triển khai Chương trình; là đơn vị đầu mối phối hợp với Bộ Tài chính để bố trí nguồn kinh phí thực hiện Chương trình.

- Phối hợp với Cục Kỹ thuật an toàn và Môi trường công nghiệp hỗ trợ các đơn vị tham gia thực hiện các nhiệm vụ thuộc Chương trình xây dựng dự toán theo các quy định hiện hành về tài chính; quyết toán các nhiệm vụ.

- Thực hiện các nhiệm vụ khác của Chương trình liên quan đến tài chính.

8. Báo Công Thương

- Triển khai thực hiện các hoạt động tuyên truyền, truyền thông về an toàn trong sử dụng điện, bao gồm: Các chương trình giáo dục đào tạo; cung cấp thông tin cho doanh nghiệp và cộng đồng; tổ chức các cuộc thi, giải thưởng định kỳ; các phong trào/chiến dịch thúc đẩy sử dụng điện an toàn.

- Chỉ đạo, tổ chức tuyên truyền, phổ biến, hướng dẫn, nâng cao nhận thức cho cơ quan, tổ chức, cá nhân về an toàn trong sử dụng điện.

PHỤ LỤC

NỘI DUNG CÁC HOẠT ĐỘNG CỦA KẾ HOẠCH HÀNH ĐỘNG CỦA BỘ CÔNG THƯƠNG THỰC HIỆN QUYẾT ĐỊNH SỐ 609/QĐ-TTG NGÀY 03 THÁNG 03 NĂM 2026 CỦA THỦ TƯỚNG CHÍNH PHỦ BAN HÀNH CHƯƠNG TRÌNH QUỐC GIA VỀ AN TOÀN TRONG SỬ DỤNG ĐIỆN GIAI ĐOẠN 2026 - 2035

(Kèm theo Quyết định số 14 2 /QĐ-BCT ngày 17 tháng 6 năm 2026 của Bộ trưởng Bộ Công Thương)

TT	Tên nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian
I. Rà soát, xây dựng và hoàn thiện cơ chế, chính sách về an toàn trong sử dụng điện				
1	Rà soát, sửa đổi, bổ sung hoàn thiện các văn bản pháp luật, quy định về an toàn trong sử dụng điện.	Cục ATMT	Vụ PC và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
2	Rà soát, sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện quy định xử lý vi phạm về an toàn trong sử dụng điện.	Cục ATMT	Cục ĐL, Vụ PC và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
3	Rà soát, nghiên cứu, sửa đổi, bổ sung, hoàn thiện cơ chế, chính sách, pháp luật trong kiểm soát chất lượng sản phẩm, hàng hóa về thiết bị, dụng cụ điện.	Cục TTTN	Cục ĐCK, Cục ATMT và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
II. Nghiên cứu, ứng dụng khoa học, công nghệ, các giải pháp kỹ thuật, quản lý nâng cao mức độ an toàn trong sử dụng điện				
1	Đặt hàng/tuyển chọn đơn vị triển khai nhiệm vụ, dự án nghiên cứu, ứng dụng chuyển giao công nghệ sản xuất, chế tạo các loại thiết bị thông minh cảnh báo chập cháy, rò điện, tự động ngắt mạch bảo vệ quá tải, thiết bị bảo vệ an toàn điện.	Cục ĐCK	Cục CN, Cục ATMT và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
2	Đặt hàng/tuyển chọn đơn vị nghiên cứu, ứng dụng khoa học, công nghệ trong việc cảnh báo mất an toàn điện; Ứng dụng nền tảng số, công nghệ số và các công nghệ mới trong công tác tuyên truyền, phổ biến kiến thức, đào tạo, tiếp nhận thông tin, theo dõi, giám sát và cảnh báo nguy cơ mất an toàn điện; đa dạng hóa hình	Cục ĐCK	Cục CN, Cục ATMT và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030

TT	Tên nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian
	thức cung cấp thông tin trên môi trường số nhằm nâng cao khả năng tiếp cận của người dân, doanh nghiệp và các khách hàng sử dụng điện; Ứng dụng công nghệ số trong công tác hỗ trợ quản lý, truy xuất thông tin và kiểm soát chất lượng đối với sản phẩm, thiết bị điện lưu thông trên thị trường và kinh doanh trên môi trường thương mại điện tử.			
3	Đặt hàng/tuyển chọn đơn vị nghiên cứu giải pháp kỹ thuật để nâng cao mức độ an toàn đối với hệ thống điện cung cấp điện, hệ thống điện phục vụ cho sản xuất và mục đích sinh hoạt, dịch vụ.	Cục ĐCK	Cục CN, Cục ATMT và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
4	Đặt hàng/tuyển chọn đơn vị nghiên cứu xây dựng và ban hành tiêu chuẩn, quy chuẩn đối với các thiết bị điện, thiết bị bảo vệ an toàn điện thông minh sử dụng trong sản xuất và sinh hoạt, dịch vụ để nâng cao mức độ an toàn điện và phòng chống cháy nổ.	Cục ĐCK	Cục CN, Cục ATMT và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
III. Tăng cường công tác thông tin và tuyên truyền, nâng cao nhận thức cho tổ chức, cá nhân, cộng đồng về an toàn trong sử dụng điện				
1	Xây dựng các tài liệu tuyên truyền, sổ tay hướng dẫn về an toàn trong sử dụng điện.	Cục ATMT	Tập đoàn Điện lực Việt Nam (EVN) và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
2	Xây dựng và tổ chức triển khai các chiến dịch, chương trình, kế hoạch truyền thông, tuyên truyền, hướng dẫn, diễn tập về an toàn trong sử dụng điện thông qua các hình thức khác nhau nhằm nâng cao nhận thức và trách nhiệm về an toàn trong sử dụng điện của cộng đồng, doanh nghiệp, tổ chức và xã hội.	Cục ATMT	EVN và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
3	Tổ chức các khóa tập huấn, hướng dẫn việc đánh giá mức độ an toàn đối với hệ thống điện cho các đối tượng sử dụng điện.	Cục ATMT	EVN và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030

TT	Tên nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian
4	Triển khai hoạt động các hội chợ, triển lãm thúc đẩy thị trường sản phẩm, công nghệ về thiết bị, dụng cụ điện có độ tin cậy an toàn cao.	Cục XTTM	Vụ TTNN, Vụ DB và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
5	Tổ chức các chương trình xúc tiến thương mại, giới thiệu công nghệ, thúc đẩy thị trường sản phẩm an toàn trong sử dụng điện.	Cục XTTM (theo chức năng, nhiệm vụ)	Các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
6	Triển khai thực hiện các hoạt động tuyên truyền, truyền thông về an toàn trong sử dụng điện, bao gồm: các chương trình giáo dục đào tạo; cung cấp thông tin cho doanh nghiệp và cộng đồng; tổ chức các cuộc thi, giải thưởng định kỳ; các phong trào/chiến dịch thúc đẩy sử dụng điện an toàn; các hội chợ, triển lãm thúc đẩy thị trường sản phẩm, công nghệ về thiết bị, dụng cụ điện có độ tin cậy an toàn cao.	Báo Công Thương	Các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
IV. Tăng cường năng lực cho lực lượng quản lý và tư vấn, hướng dẫn về an toàn trong sử dụng điện				
1	Xây dựng các tài liệu tập huấn cho lực lượng quản lý và tư vấn, hướng dẫn về an toàn trong sử dụng điện.	Cục ATMT	EVN và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
2	Tổ chức các khóa đào tạo, tập huấn, tăng cường năng lực cho các tổ chức, cán bộ quản lý, lực lượng trong ngành điện lực về kỹ năng, nhiệm vụ kiểm tra, tuyên truyền, tư vấn, hướng dẫn về an toàn trong sử dụng điện.	Cục ATMT	Cục ATMT, EVN và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
V. Tăng cường hiệu quả công tác kiểm tra về an toàn trong sử dụng điện và kiểm soát chất lượng sản phẩm thiết bị điện lưu thông trên thị trường				
1	Tăng cường năng lực cho các phòng thí nghiệm, thử nghiệm chất lượng sản phẩm, thiết bị điện	Cục ĐCK	Cục ATMT và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ.	2026 - 2030

TT	Tên nhiệm vụ	Đơn vị chủ trì	Đơn vị phối hợp	Thời gian
2	Đẩy mạnh hoạt động kiểm tra, kiểm soát chất lượng sản phẩm, hàng hóa thiết bị điện lưu thông trên thị trường	Cục TTTN	Cục ĐCK, Cục XNK và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
VI. Tăng cường quan hệ, hợp tác quốc tế trong lĩnh vực điện lực về an toàn trong sử dụng điện				
1	Mở rộng hợp tác quốc tế, đẩy mạnh, tăng cường trao đổi chính sách, chia sẻ kinh nghiệm và hợp tác kỹ thuật với các nước, các tổ chức quốc tế, tổ chức phi chính phủ về an toàn trong sử dụng điện, trong đó có việc nghiên cứu sản xuất thử nghiệm các vật liệu mới phục vụ công tác bảo đảm an toàn điện	Cục ATMT	Vụ TTNN và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
2	Tăng cường tiếp nhận hỗ trợ kỹ thuật, chuyển giao công nghệ và đào tạo nguồn nhân lực trong hoạt động sử dụng điện an toàn	Cục ATMT	Các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
3	Huy động, triển khai các dự án hỗ trợ kỹ thuật, dự án hỗ trợ đầu tư liên quan đến sử dụng điện an toàn	Cục ATMT	Các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030
4	Hợp tác xây dựng các cơ chế tài chính song phương, đa phương nhằm thúc đẩy việc thực hiện các giải pháp an toàn trong sử dụng điện	Cục ATMT	Vụ KHTC, Vụ TTNN và các đơn vị có liên quan thuộc Bộ	2026 - 2030