

TỔNG CÔNG TY  
ĐIỆN LỰC MIỀN BẮC  
CÔNG TY ĐIỆN LỰC TUYÊN QUANG

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

Số: 991/PCTQ-AT

Tuyên Quang, ngày 24 tháng 5 năm 2023

V/v đề nghị phối hợp tuyên truyền an toàn  
điện trong nhân dân mùa mưa bão năm  
2023

Kính gửi:

- UBND các huyện, thành phố thuộc tỉnh Tuyên Quang;
- UBND các xã phường, thị trấn thuộc tỉnh Tuyên Quang.

Hàng năm, cứ đến mùa mưa bão, các sự cố lưới điện, tai nạn điện có chiều hướng gia tăng, gây thiệt hại về người và tài sản, thiết bị. Nhằm tăng cường công tác tuyên truyền, tư vấn cho người dân cách sử dụng điện tiết kiệm, hiệu quả, nhất là phòng tránh bị điện giật hay sự cố trong mùa mưa bão năm 2023.

Công ty Điện lực Tuyên Quang đề nghị UBND các huyện, thành phố, UBND các xã, phường, thị trấn thuộc tỉnh Tuyên Quang phối hợp tuyên truyền nội dung an toàn điện trong nhân dân, bảo vệ trang thiết bị công trình điện lực và bảo vệ an toàn hành lang lưới điện cao áp để nhiều người dân được biết, phòng tránh đảm bảo an toàn, hạn chế thấp nhất xảy ra tai nạn điện trong nhân dân, cụ thể như sau:

- Đề nghị UBND các huyện, thành phố chỉ đạo UBND các xã, phường thị trấn giúp phổ biến tuyên truyền nội dung “Tuyên truyền an toàn điện trong nhân dân, bảo vệ trang thiết bị công trình điện lực” và “Bảo vệ an toàn hành lang lưới điện cao áp” bằng hệ thống phát thanh của xã, phường, thị trấn.

- Đề nghị UBND các xã, phường, thị trấn chỉ đạo các tổ dân phố, thôn, bản phổ biến giúp nội dung “Tuyên truyền an toàn điện trong nhân dân, bảo vệ trang thiết bị công trình điện lực” và “Bảo vệ an toàn hành lang lưới điện cao áp” trong các cuộc họp tổ dân phố, thôn, bản và niêm yết rộng rãi tại các nơi thường xuyên tập trung đông người như: Các nhà văn hoá tổ nhân dân, thôn, bản; trạm y tế xã, phường...vv

- Nội dung tuyên truyền an toàn điện trong nhân dân, bảo vệ trang thiết bị công trình điện lực ” và “Bảo vệ an toàn hành lang lưới điện cao áp” theo **Phụ lục** gửi kèm văn bản này.

Công ty Điện lực Tuyên Quang rất mong nhận được sự quan tâm phối hợp của UBND các cấp, các ngành và nhân dân trong toàn tỉnh Tuyên Quang.

Công ty Điện lực Tuyên Quang xin trân trọng cảm ơn./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Đài PTTH tỉnh;
- Báo Tuyên Quang;
- HĐND; UBND tỉnh;
- Sở Công thương;
- Sở Nông Nghiệp & PTNN  
(CQ TT PCTT&TKCN tỉnh);
- Sở Giáo dục, Phòng Giáo dục huyện, TP;
- Lưu: VT, AT(158).

KT.GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC



Nguyễn Phú Phụng

**Phụ lục**  
**NỘI DUNG TUYÊN TRUYỀN**  
**AN TOÀN ĐIỆN TRONG NHÂN DÂN, BẢO VỆ TRANG THIẾT BỊ CÔNG**  
**TRÌNH ĐIỆN LỰC VÀ BẢO VỆ HÀNH LANG LƯỚI ĐIỆN CAO ÁP**  
(Kèm theo văn bản số: /PCTQ-AT ngày /5/2023 của Công ty Điện lực Tuyên Quang)

Nhằm ngăn ngừa xảy ra tai nạn điện trong nhân dân, Công ty Điện lực Tuyên Quang hướng dẫn và yêu cầu mọi tổ chức, cá nhân thực hiện một số nội dung sau:

**I. Các hành vi bị nghiêm cấm và mức xử phạt vi phạm quy định về an toàn điện trong lĩnh vực điện lực.**

**1. Một số hành vi bị nghiêm cấm**

Điều 4 Nghị định 14/2014/NĐ-CP, ngày 26 tháng 2 năm 2014 của Chính phủ quy định:

- Cấm thả điều, vật bay gần công trình lưới điện cao áp có khả năng gây sự cố lưới điện; Cấm điều khiển các phương tiện bay có khoảng cách đến bộ phận gần nhất của công trình lưới điện cao áp nhỏ hơn 100 m (trừ trường hợp phương tiện bay làm nhiệm vụ quản lý, bảo dưỡng, sửa chữa đường dây điện được phép theo quy định)

- Cấm bắn chim đậu trên dây điện hoặc trèo lên cột điện bắt chim, gỡ tổ chim; Cấm quăng, ném bất kỳ vật gì lên đường dây điện, trạm điện (ví dụ như câu cá dưới đường dây điện, kéo ống nước vắt ngang phía trên đường điện...vv)

- Cấm trộm cắp hoặc tháo gỡ dây néo, dây tiếp địa, trang thiết bị của lưới điện; trèo lên cột điện, vào trạm điện hoặc khu vực bảo vệ an toàn công trình điện khi không có nhiệm vụ.

- Cấm lắp đặt ăng ten thu phát sóng; dây phơi; giàn giáo; biển, hộp đèn quảng cáo và các vật dụng khác tại các vị trí mà khi bị đổ, rơi có thể va chạm vào công trình lưới điện cao áp.

- Cấm trồng cây hoặc để cây vi phạm khoảng cách an toàn đối với đường dây dẫn điện trên không, trạm điện; Cấm để cây đổ vào đường dây điện khi chặt tia cây; Cấm đốt nương rẫy, sử dụng các phương tiện thi công gây chấn động hoặc có khả năng làm hư hỏng, sự cố công trình lưới điện, trạm điện, nhà máy điện

- Cấm sử dụng cột điện, trạm điện để làm nhà, lều, quán, buộc gia súc...

- Cấm đào đất gây lún sụt công trình lưới điện cao áp, trạm điện; Cấm đắp đất, xếp các loại vật liệu, thiết bị hoặc đồ phế thải vi phạm khoảng cách an toàn; Cấm nổ mìn, mở mỏ; xếp, chứa các chất dễ cháy nổ, các chất hóa học có khả năng gây ăn mòn hoặc hư hỏng các bộ phận của công trình lưới điện

- Cấm dùng điện chống trộm, bẫy chuột, đánh cá hoặc sử dụng công trình lưới điện cao áp vào những mục đích khác khi chưa được sự thỏa thuận với đơn vị quản lý công trình lưới điện cao áp....

**2. Một vài mức xử phạt vi phạm quy định về an toàn điện trong lĩnh vực điện lực**

Điều 15 Nghị định 134/2013/NĐ-CP ngày 17 tháng 10 năm 2013 của Chính phủ quy định chi tiết mức xử phạt vi phạm quy định về an toàn điện trong lĩnh vực điện lực và được sửa đổi bổ sung tại khoản 18 Điều 2 Nghị định 17/2022/NĐ-CP ngày 31/12/2022, theo đó mỗi hành vi vi phạm sẽ có mức xử phạt khác nhau như:

- Thả điều hoặc bất kỳ vật gì gây sự cố lưới điện (như bắn chim đậu trên dây điện; Câu cá dưới đường dây điện, kéo ống nước vắt ngang phía trên đường điện gây sự cố, tai nạn điện..); Vào trạm điện hoặc trèo lên cột điện khi không có nhiệm vụ (như trèo lên cột điện bắt chim, gỡ tổ chim..); Trồng cây hoặc để cây vi phạm khoảng cách an toàn đối với đường dây dẫn điện trên không, trạm điện; Lắp đặt ăng ten ti vi, dây phơi, giàn giáo, biển, hộp đèn quảng cáo tại vị trí khi bị đổ, rơi có thể va chạm vào lưới điện... sẽ bị phạt từ 5.000.000 đến 10.000.000 đồng.



- Xây dựng hoặc cải tạo nhà ở, công trình trong hành lang bảo vệ an toàn đường dây khi chưa có thỏa thuận hoặc không thực hiện đúng các thỏa thuận để bảo đảm an toàn trong quá trình xây dựng, cải tạo nhà ở, công trình với đơn vị quản lý vận hành đường dây; Đổ, đắp, sắp xếp nguyên vật liệu, phế thải, vật tư, thiết bị dưới dây dẫn điện của đường dây dẫn điện trên không và để khoảng cách từ dây dẫn điện đến nguyên vật liệu, phế thải, vật tư, thiết bị nhỏ hơn khoảng cách an toàn phóng điện theo cấp điện áp; Đốt rừng làm nương rẫy làm mất an toàn vận hành công trình lưới điện... sẽ bị phạt từ **10.000.000 đến 20.000.000 đồng**

- Chặt và đổ cây đổ vào lưới điện; Xây nhà, công trình lên hành lang bảo vệ an toàn đường cáp điện ngầm; Thi công các công trình trong đất hoặc nạo vét lòng sông, hồ, ao trong phạm vi hành lang bảo vệ an toàn đường cáp điện ngầm mà không thông báo trước cho đơn vị quản lý vận hành đường cáp theo quy định... sẽ bị phạt từ **30.000.000 đến 50.000.000 đồng**

- Tháo gỡ bất kỳ bộ phận nào của lưới điện, nhà máy điện khi không có nhiệm vụ; Tung, ném, bắn, quăng bất cứ vật gì gây hư hỏng các bộ phận của lưới điện, nhà máy điện hoặc gây sự cố lưới điện, nhà máy điện; Sử dụng điện để bẫy, bắt động vật hoặc làm phương tiện bảo vệ trực tiếp trái quy định của pháp luật... sẽ bị phạt từ **60.000.000 đến 70.000.000 đồng**

- Đào đất làm lún, nghiêng, đổ cột của đường dây dẫn điện hoặc thiết bị của trạm điện, nhà máy điện; Nô mìn gây hư hỏng bất kỳ bộ phận nào của lưới điện, nhà máy điện; Sử dụng phương tiện thi công gây chấn động làm hư hỏng, sự cố lưới điện, nhà máy điện... sẽ bị phạt từ **90.000.000 đến 100.000.000 đồng**

- Ngoài hình thức xử phạt chính, tổ chức, cá nhân vi phạm có thể bị áp dụng hình thức xử phạt bổ sung (như tịch thu tang vật, phương tiện dùng để thực hiện hành vi vi phạm) và thực hiện biện pháp khắc phục hậu quả (như khôi phục lại tình trạng ban đầu, nộp lại số lợi bất hợp pháp có được do thực hiện hành vi vi phạm)

### **3. Thẩm quyền xử phạt của Chủ tịch Ủy ban nhân dân các cấp**

Căn cứ Điều 33 Nghị định 134/2013/NĐ-CP ngày 17 tháng 10 năm 2013 của Chính phủ quy định chi tiết mức xử phạt vi phạm quy định về an toàn điện trong lĩnh vực điện lực và được sửa đổi bổ sung tại khoản 38 Điều 2 Nghị định 17/2022/NĐ-CP ngày 31/12/2022, theo đó UBND các cấp có quyền xử phạt vi phạm theo các mức tương ứng:

- Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp xã có quyền xử phạt hành chính hành vi vi phạm tương ứng mức phạt **5.000.000 đến 10.000.000 đồng**

- Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp huyện có quyền xử phạt hành chính đối mỗi hành vi vi phạm tương ứng mức phạt tiền đến **50.000.000 đồng** đối với cá nhân và phạt tiền đến **100.000.000 đồng** đối với tổ chức

- Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp tỉnh có quyền xử phạt hành chính đối mỗi hành vi vi phạm tương ứng mức phạt tiền đến **100.000.000 đồng** đối với cá nhân và phạt tiền đến **200.000.000 đồng** đối với tổ chức...

## **II. Các biện pháp phòng tránh tai nạn điện:**

1. Trong mọi trường hợp không được tiếp xúc trực tiếp và đến gần đường dây điện, trạm điện, thiết bị đang mang điện. Khi có công việc bắt buộc phải tiến hành ở gần nơi có điện thì không được vi phạm khoảng cách quy định như sau :

**0,3m đối với lưới điện hạ áp đến 1kV (1000V)**

**0,7m đối với lưới điện trên 1 đến 15kV; 1m đối với lưới điện trên 15kV đến 35 kV**

**1,5m đối với lưới điện trên 35kV đến 110kV;**

2. Thường xuyên kiểm tra dây dẫn từ nhà ra cột điện, nếu phát hiện có dấu hiệu không đảm bảo an toàn như dây dẫn nứt vỏ bọc, dây dẫn trùng thấp, cột điện yếu,

ngiêng, cây cối chạm vào dây dẫn ....cần báo ngay cho đơn vị quản lý điện khu vực gần nhất để được xử lý.

3. Khi tiến hành sửa chữa điện trong nhà phải cắt cầu dao, aptomat tổng của hệ thống điện trong nhà, đồng thời thông báo cho các thành viên trong gia đình biết mình đang sửa chữa điện, cấm đóng cầu dao, áp tô mát trong suốt thời gian sửa điện. Khi cơ thể hoặc chân tay bị ướt thì không được đóng cầu dao điện, bật công tắc đèn hoặc chạm vào các thiết bị đang mang điện.

Nên sử dụng thiết bị chống rò điện (hay còn gọi là CB chống giật) đặt tại đầu nguồn thay cho cầu dao, aptomat tổng của hệ thống điện trong nhà để phòng rò điện trong quá trình sử dụng.

4. Khi thay thế thiết bị điện trong nhà như bóng đèn, công tắc, đấu thêm ổ điện mới...mà không cắt được cầu dao, áp tô mát tổng thì phải sử dụng găng tay cách điện, hoặc đứng trên ghế gỗ khô, ghế nhựa và dùng các dụng cụ như kim, tuốc lơ vít .... Có cách điện tốt và quấn thêm băng cách điện phần kim loại gần cán, chuôi của dụng cụ khi làm việc.

5. Mỗi gia đình nên trang bị một bút thử điện hạ áp và dùng bút thử điện hạ áp định kỳ kiểm tra vỏ thiết bị điện, các kết cấu kim loại trong nhà như cửa sắt, cửa nhôm, mái tôn, tường nhà ẩm thấp, tường rào .... có bị rò điện hay không. Đặc biệt kiểm tra đối với các thiết bị điện đã sử dụng lâu ngày, mỗi khi có mưa bão, độ ẩm cao.

6. Dây dẫn điện trong nhà phải sử dụng dây có vỏ bọc cách điện, tiết diện dây phải phù hợp với các thiết bị sử dụng điện trong nhà, có tiết diện tối thiểu của dây dẫn điện phải đạt từ  $2 \times 2,5 \text{mm}^2$  trở lên; dây điện trong nhà phải được luồn trong ống bảo vệ; khi nối dây điện mỗi nối phải so le và quấn băng keo cách điện chắc chắn, an toàn để tránh gây chạm chập, cháy nổ.

7. Không trồng cây hoặc xây nhà trong hành lang an toàn lưới điện, không để cành cây, dây leo của gia đình và quẹt vào lưới điện, gây ảnh hưởng đến sự vận hành an toàn của đường dây điện, trạm điện.

8. Khi xây dựng nhà gần đường dây điện, phải chú ý giữ khoảng cách an toàn và phải che chắn cẩn thận, nhằm đảm bảo khi nâng hạ vật liệu xây dựng lên xuống không vi phạm khoảng cách an toàn điện. Các thiết bị điện sử dụng cho công trình xây dựng phải thường xuyên được kiểm tra cách điện và dây dẫn điện phải luôn luôn đảm bảo chất lượng.

9. Điện có thể giật chết nhiều người nếu bị truyền qua nước. Trong mùa mưa lũ phải thường xuyên kiểm tra những khu vực gần nơi có điện xung quanh nhà, tránh dột ẩm ướt những nơi có điện. Khi mưa bão, giông sét không được tới gần cây cao hoặc cột điện, trạm điện.

10. Khi thấy cột điện đổ, dây điện bị đứt rơi xuống đất hoặc vướng trên các cành cây và các công trình khác hoặc phát hiện thấy cây, dàn ăng ten, cột ... đổ gác vào đường dây và trạm điện hoặc phát hiện các hiện tượng bất thường trên lưới điện thì cấm đến gần để phòng tai nạn điện giật và phải đứng cách xa ít nhất là 10m, cảnh báo cho mọi người xung quanh biết đồng thời báo cho đơn vị quản lý vận hành khu vực.

11. Nếu thấy có người bị tai nạn do điện hạ áp giật thì phải tìm mọi cách để cứu người. Có 2 bước cơ bản để cứu người, cụ thể:

- Bước 1: Tách nạn nhân ra khỏi nguồn điện (ngắt công tắc, cầu chì, rút cắm, dùng cây khô gạt dây điện, hoặc dùng tay khô hay có bọc lót ni lon, bìa giấy khô kéo nạn nhân tách ra khỏi mạch điện hạ áp.

- Bước 2: Cứu chữa người bị điện giật (đặt nạn nhân ngửa, dùng phương pháp ấn tim ngoài lồng ngực kết hợp hà hơi thổi ngạt bằng miệng theo nhịp 30/2, có nghĩa cứ 30 lần nhấn ép tim thì hô hấp thổi ngạt bằng miệng 2 lần)



Phải kiên trì cấp cứu nạn nhân và không được vận chuyển nạn nhân khi nạn nhân chưa tự thở được hoặc chưa có ý kiến của nhân viên y tế.

### III. BẢO VỆ AN TOÀN HÀNH LANG LƯỚI ĐIỆN CAO ÁP

#### 1. Nhận biết và hiểu rõ về Hành lang bảo vệ an toàn lưới điện cao áp:

Hành lang bảo vệ an toàn lưới điện cao áp là khoảng không gian giới hạn dọc theo đường dây tải điện hoặc bao quanh trạm điện và được quy định cụ thể theo từng cấp điện áp và bao gồm:

##### a) Hành lang bảo vệ an toàn trạm điện:

- Đối với các trạm điện không có tường, rào bao quanh, hành lang bảo vệ được giới hạn bởi không gian bao quanh trạm điện có khoảng cách đến các bộ phận mang điện gần nhất của trạm điện là: **2m** đối với trạm đến **22 kV** và **3m** đối với trạm **35 kV**

- Đối với trạm điện có tường hoặc hàng rào cố định bao quanh, hành lang bảo vệ được giới hạn đến điểm ngoài cùng của móng, kê bảo vệ tường hoặc hàng rào; chiều cao hành lang được tính từ đáy móng sâu nhất của công trình trạm điện đến điểm cao nhất của trạm điện cộng thêm khoảng cách an toàn theo chiều thẳng đứng là: **2m** đối với trạm đến **35 kV** và **3m** đối với trạm **110 kV**

- Đối với các trạm biến áp, trạm phân phối điện hợp bộ, có vỏ bằng kim loại thì hành lang bảo vệ được giới hạn đến mặt ngoài của phần vỏ kim loại

##### b) Hành lang bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không:

- Chiều dài hành lang được tính từ vị trí đường dây ra khỏi ranh giới bảo vệ của trạm điện này đến vị trí đường dây đi vào ranh giới bảo vệ của trạm kế tiếp;

- Chiều rộng hành lang được giới hạn bởi hai mặt thẳng đứng về hai phía của đường dây, song song với đường dây, có khoảng cách từ dây ngoài cùng về mỗi phía khi dây ở trạng thái tĩnh theo quy định:

**1 m** khi dây bọc và **2 m** khi dây trần đối với đường dây cấp điện áp đến **22 kV**

**1,5 m** khi dây bọc và **3 m** khi dây trần đối với đường dây cấp điện áp **35 kV**

**4 m** đối với đường dây cấp điện áp **110 kV** (Dây trần).

- Chiều cao hành lang được tính từ đáy móng cột đến điểm cao nhất của công trình cộng thêm khoảng cách an toàn theo chiều thẳng đứng:

**2 m** đối với đường dây cấp điện áp đến **35 kV**

**3 m** đối với đường dây cấp điện áp đến **110 kV**

##### c). Hành lang bảo vệ an toàn các loại cáp điện đi trên mặt đất hoặc treo trên không:

- Hành lang được giới hạn về các phía là **0,5 m** tính từ mặt ngoài của sợi cáp ngoài cùng.

#### 2. Thực hiện bảo vệ an toàn lưới điện cao áp:

##### a). Bảo vệ an toàn trạm điện:

- Không được xây dựng nhà ở, công trình và trồng các loại cây cao hơn 2 mét trong hành lang bảo vệ an toàn trạm điện; không xâm phạm đường ra vào của trạm.

- Nhà ở, công trình xây dựng gần hành lang bảo vệ của trạm điện phải bảo đảm không làm hư hỏng bất kỳ bộ phận nào của trạm.

##### b) Bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không:

- Cấm tiến hành mọi công việc trong hành lang bảo vệ đường dây dẫn điện trên không nếu sử dụng thiết bị, dụng cụ, phương tiện có khả năng vi phạm khoảng cách tối thiểu từ dây dẫn điện đến điểm gần nhất của thiết bị, dụng cụ, phương tiện làm việc là:

**4 m** đối với đường dây cấp điện áp đến **22 kV** và **35 kV**;

**6 m** đối với đường dây cấp điện áp **110 kV**.

- Mọi tổ chức, cá nhân trước khi thực hiện coi nới, cải tạo (hoặc xây dựng mới) nhà ở, công trình trong hành lang bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không, thì phải có thỏa thuận bằng văn bản với đơn vị quản lý lưới điện cao áp về các biện pháp bảo đảm an

toàn đường dây dẫn điện trên không và an toàn trong quá trình xây dựng, coi nói, cải tạo, sử dụng nhà ở, công trình.

- Đối với nhà ở, công trình có đủ điều kiện và được phép tồn tại trong hành lang bảo vệ an toàn đường dây dẫn điện trên không, Chủ sở hữu hoặc người sử dụng không được sử dụng mái hoặc bất kỳ bộ phận nào của nhà ở, công trình vào những mục đích có thể vi phạm khoảng cách an toàn phóng điện sau:

- 1 m khi dây bọc và 2 m khi dây trần đối với đường dây cấp điện áp đến 22 kV
- 1,5 m khi dây bọc và 3 m khi dây trần đối với đường dây cấp điện áp 35 kV
- 4 m đối với đường dây cấp điện áp 110 kV (Dây trần).

- Ở những đoạn giao chéo giữa đường dây dẫn điện trên không với đường bộ, mọi phương tiện giao thông đi qua phải đảm bảo:

- + Chiều cao của phương tiện tối đa không quá 4,5 m,
- + Điểm cao nhất của phương tiện phải đảm bảo khoảng cách an toàn phóng điện đối với điểm thấp nhất của dây dẫn điện phía trên tối thiểu là 2,5m đối với đường dây trên không cấp điện áp đến 35 kV và 110 kV (Khi dây dẫn ở trạng thái võng cực đại)
- + Trường hợp điểm cao nhất trên phương tiện vận chuyển có chiều cao lớn hơn 4,5 mét thì chủ phương tiện phải liên hệ với đơn vị quản lý công trình lưới điện cao áp để thực hiện các biện pháp an toàn cần thiết.

- Ở những đoạn giao chéo giữa đường dây dẫn điện trên không với đường thủy nội địa (Sông, Suối, Hồ Thủy điện...), mọi phương tiện vận tải thủy khi đi qua phải đảm bảo:

- + Chiều cao của phương tiện đảm bảo không vượt quá chiều cao tính không theo cấp kỹ thuật của đường thủy nội địa.
- + Điểm cao nhất của phương tiện đường thủy đi qua điểm giao chéo phải đảm bảo khoảng cách an toàn phóng điện theo cấp điện áp đối với dây dẫn điện phía trên (khi dây dẫn ở trạng thái võng cực đại) tối thiểu là:

- 1,5 m đối với đường dây trên không cấp điện áp đến 35 kV
- 2 m đối với đường dây trên không cấp điện áp 110 kV

- Khi tiến hành các công việc trên mặt đất, dưới lòng đất ở gần hoặc trong hành lang bảo vệ đường dây dẫn điện trên không có khả năng ảnh hưởng đến sự vận hành bình thường của đường dây hoặc có nguy cơ gây sự cố, tai nạn về điện thì đơn vị tiến hành những công việc đó phải có sự thoả thuận với đơn vị quản lý công trình lưới điện về các biện pháp bảo đảm an toàn cần thiết.

### c). Bảo vệ an toàn đường cáp điện ngầm:

- Cắm đào hố, chôn hàng hoá, đóng cọc, trồng cây, xây dựng nhà ở và các công trình khác, thả neo tàu thuyền trong hành lang bảo vệ đường cáp điện ngầm.

- Cắm thải nước và các chất ăn mòn cấp, trang thiết bị vào hành lang bảo vệ đường cáp điện ngầm.

- Trường hợp thải nước và các chất khác ngoài hành lang bảo vệ đường cáp điện ngầm mà có khả năng xâm nhập, ăn mòn, làm hư hỏng cáp thì chủ sở hữu hoặc người quản lý, sử dụng nhà ở, công trình có nước, chất thải phải có trách nhiệm xử lý để không làm ảnh hưởng tới cáp.

- Khi thi công các công trình trong đất hoặc nạo vét lòng sông, hồ trong phạm vi hành lang bảo vệ đường cáp điện ngầm, bên thi công phải thông báo trước ít nhất mười ngày cho đơn vị quản lý công trình lưới điện và phải thực hiện các biện pháp bảo đảm an toàn đường cáp điện ngầm.

Mọi vướng mắc, đề nghị liên lạc theo số Tổng đài trung tâm chăm sóc khách hàng: 19006769 hoặc liên lạc trực tiếp tới Công ty Điện lực Tuyên Quang và các đơn vị Điện lực huyện, thành phố trực 24/24 giờ để tư vấn, giúp đỡ.