

# **ĐỀ CƯƠNG**

## **TUYÊN TRUYỀN PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY KHU DÂN CƯ**

### **1. Điểm qua một vài nét về tình hình cháy, nổ**

**1.1.** Trong năm 2016 cả nước đã xảy ra 3.006 vụ cháy, trong đó có 1.229 vụ cháy tại các cơ sở, 1.290 vụ cháy nhà dân, 169 vụ cháy phương tiện giao thông, và 318 vụ cháy rừng, làm chết 98 người, bị thương 180 người, thiệt hại về tài sản trị giá ước tính trên 1.240 tỷ đồng và 1.800 ha rừng. Đồng thời, trong năm 2016 cả nước cũng đã xảy ra 23 vụ nổ làm chết 7 người, bị thương 48 người, thiệt hại về tài sản khoảng 1,4 tỷ đồng.

**1.2.** Trong năm 2016 trên địa bàn tỉnh Bến Tre đã xảy ra 23 vụ cháy, thiệt hại tài sản khoảng 7.985 tỷ đồng, không thiệt hại về người. Địa bàn nông thôn xảy ra 21/23 vụ (chiếm 91,30%); thành thị xảy ra 02/23 vụ (chiếm 8,70%).

Nguyên nhân: Sơ xuất trong sử dụng lửa 04/23 vụ (17,39%); sự cố điện 11/23 vụ (47,82%); đốt do mâu thuẫn, tư thù 02/23 vụ (8,7%); chưa rõ nguyên nhân 6/23 vụ (26,09%).

\* Riêng trong 6 tháng đầu năm 2017, trên địa bàn tỉnh đã xảy ra 14 vụ cháy (trong đó, Thạnh Phú: 03 vụ, Mỏ Cày Bắc: 02 vụ, Thành phố Bến Tre: 03 vụ, Chợ Lách: 01 vụ, Bình Đại: 02 vụ, Ba Tri: 02 vụ, Mỏ Cày Nam: 01 vụ). So với 6 tháng đầu năm 2016 số vụ cháy tăng 02 vụ (14/12 vụ). Thiệt hại về người: Không; về tài sản ước tính khoảng 3.275 tỷ đồng. Địa bàn nông thôn xảy ra 11/14 vụ (78,6%); thành thị: 03/14 vụ (21,4%).

Nguyên nhân cháy: Sự cố điện: 07/14 vụ (50%), tự cháy: 01/14 vụ (7,14%), chưa rõ nguyên nhân: 06/14 vụ (42,86%).

### **\* Một số vụ cháy điển hình trong 6 tháng đầu năm 2017 trên địa bàn tỉnh Bến Tre:**

- Vào lúc 16 giờ 30 phút, ngày 26/01/2017, xảy ra cháy cơ sở chỉ xơ dừa của bà Cao Thị Sáu, sinh năm 1967, địa chỉ: Ấp Mỹ, xã Đại Điền, huyện Thạnh Phú. Tổng thiệt hại tài sản 01 tỷ đồng, nguyên nhân do tự cháy.

- Vào lúc 14 giờ 00 phút, ngày 13/02/2017, xảy ra cháy tại nhà ông Nguyễn Văn Hanh, sinh năm 1948, địa chỉ: Ấp Lân Tây, xã Phú Sơn, huyện Chợ Lách. Tổng thiệt hại tài sản 535 triệu đồng, nguyên nhân đang điều tra.

- Vào lúc 10 giờ 00 phút, ngày 16/4/2017, xảy ra cháy cơ sở chỉ xơ dừa của ông Trần Phúc Khánh, sinh năm 1979, địa chỉ: Ấp Chợ Mới, xã Thạnh Ngãi, huyện Mỏ Cày Bắc. Tổng thiệt hại tài sản 200 triệu đồng, nguyên nhân do sự cố điện.

### **1.3. Nhận xét, đánh giá**

Qua các vụ cháy gần đây cho thấy:

- Diễn biến tình hình cháy ngày càng phức tạp và có xu hướng gia tăng.

- Trong các nguyên nhân để xảy ra cháy thì nguyên nhân do sự cố về điện luôn chiếm tỷ lệ cao.

- Tiềm ẩn về nguy cơ xảy ra cháy, cháy lớn trên địa bàn tỉnh Bến Tre là rất cao.

## 2. Các biện pháp an toàn phòng cháy và chữa cháy

### 2.1. Các biện pháp an toàn phòng cháy, chữa cháy và thoát nạn đối với nhà ở

- Không để nhiều đồ dùng, hàng hoá dễ cháy ở nơi đun nấu. Không dự trữ xăng, dầu, gas và các hóa chất dễ cháy ở trong nhà ở, trường hợp cần phải để dự trữ thì chỉ dự trữ với số lượng ít nhất; hạn chế sử dụng gỗ, tấm nhựa, mút xốp... để ốp tường, trần, vách ngăn nhằm hạn chế cháy lan.

- Xe ôtô, xe máy và các phương tiện, dụng cụ có xăng dầu, chất lỏng dễ cháy để trong nhà ở phải cách xa bếp đun nấu, nguồn sinh nhiệt; thiết bị chữa, dẫn xăng, dầu phải kín.

- Phải lắp thiết bị tự ngắt (aptomat) cho hệ thống điện chung toàn nhà, từng tầng, từng nhánh và từng thiết bị tiêu thụ điện công suất lớn, không để hàng hoá dễ cháy gần bóng điện, ổ cắm, cầu dao, chấn lưu đèn neon; khi sử dụng bàn ủi, bếp điện, lò sấy phải có người trông coi, không để trẻ nhỏ, người già mắt kém, người tàn tật, người bị tâm thần sử dụng các thiết bị điện.

- Bố trí nơi thờ cúng hợp lý, tường phía đặt bàn thờ, trần phía trên bàn thờ phải bằng vật liệu không cháy; khi đốt vàng mã phải trông coi, có che chắn tránh cháy lan hoặc bị gió cuốn tàn lửa gây cháy lan.

- Nơi đun nấu phải có vách ngăn bằng vật liệu không cháy. Khi đun nấu phải có người trong coi. Nếu dùng bếp gas phải có biện pháp chống chuột cắn thủng ống dẫn gas, khi đun nấu xong phải tắt bếp và đóng van xả gas.

- Chuẩn bị sẵn sàng dụng cụ phá dở, trang bị dụng cụ trữ nước, xô thùng xách nước để vừa phục vụ sinh hoạt, vừa phục vụ chữa cháy, trang bị bình chữa cháy để chữa cháy kịp thời khi đám cháy mới phát sinh.

- Khi xảy ra cháy tìm mọi cách báo cháy nhanh nhất cho mọi người xung quanh biết, gọi điện thoại cho Cảnh sát PCCC theo số điện thoại “114” hoặc báo cho đội dân phòng, chính quyền, Công an xã, phường, thị trấn gần nhất, đồng thời sử dụng phương tiện tại chỗ chữa cháy và thoát nạn.

### 2.2. Các biện pháp an toàn phòng cháy và chữa cháy đối với khu dân cư

- Thực hiện tốt việc tuyên truyền, vận động cán bộ, nhân dân nâng cao ý thức cảnh giác, phòng ngừa cháy, nổ cũng như ý thức trách nhiệm vì cộng đồng trong hoạt động PCCC.

- Xây dựng các quy ước, quy chế về PCCC để triển khai thực hiện trong các khu dân cư. Thông nhất các biện pháp phòng cháy và phổ biến đến từng hộ gia đình, đặc biệt là việc sử dụng điện và việc đun nấu, thực hiện chế độ kiểm tra nguồn lửa, điện, chất cháy vào thời điểm có nguy cơ cháy cao và trước khi ngủ.

- Củng cố lực lượng dân phòng và tổ chức tốt việc tuần tra canh gác để phát hiện và xử lý kịp thời các trường hợp cháy, nổ, không để xảy ra cháy lớn, bị động.

- Thường xuyên kiểm tra, khắc phục kịp thời những sơ hở thiếu sót trong việc cung ứng, truyền tải điện, sử dụng điện trong khu dân cư và các hộ dân; kiểm tra, hướng dẫn các cơ sở, các hộ sản xuất, kinh doanh xen lấn trong các khu dân cư thực hiện nghiêm các quy định về PCCC.

- Vận động các hộ gia đình tự mua sắm, trang bị phương tiện, dụng cụ chữa cháy, dự trữ nước sinh hoạt kết hợp để chữa cháy và tự giác dở bỏ các công trình cơ nói, xây dựng thêm đầm bảo khoảng cách ngăn cháy lan. Thường xuyên tiến hành giải phóng các vật cản trên các tuyến đường trong khu dân cư tạo điều kiện thuận lợi cho việc chữa cháy, cứu người, cứu tài sản được dễ dàng.

- Định kỳ tổ chức thực tập phương án chữa cháy khu dân cư theo các tình huống khác nhau; thực hiện xây dựng các cụm liên gia tự quản về an ninh trật tự và PCCC tạo nên một phong trào hoạt động PCCC có hiệu quả ở khu dân cư.

### **2.3. Các biện pháp an toàn trong sử dụng điện**

- Khi thiết kế, lắp đặt hệ thống điện phải chọn dây dẫn có tiết diện phù hợp với công suất sử dụng.

- Phải lắp đặt các thiết bị bảo vệ như: Cầu chì, Atômát, role nhiệt cho hệ thống điện. Cầu dao bảng điện phải có hộp bảo vệ, cầu chì phải có nắp đậy.

- Không mắc dây dẫn điện trần trực tiếp vào các vật dẫn điện như cột kim loại, cây xanh... và tiếp xúc trực tiếp với các vật liệu dễ cháy như luồn vào trần nhà, mái nhà, vách lá, vách gỗ... mà phải luồn vào ống bảo vệ cách điện.

- Các vị trí mối nối phải được nối sole nhau và được bọc kín bằng vật liệu không dẫn điện. Tuyệt đối không được mắc thêm các thiết bị tiêu thụ điện ngoài tính toán và không dùng 2 loại dây khác nhau nối lại làm dây dẫn điện.

- Không để các vật dễ cháy gần các bảng điện, cầu dao, cầu chì, dây dẫn điện... Khi sử dụng các thiết bị tiêu thụ điện có sinh nhiệt như: Bàn ủi, bếp điện... phải có người trông coi. Trường hợp đang sử dụng nếu bị cúp điện phải rút chui ra khỏi ổ cắm để phòng điện có lại đột ngột gây cháy.

### **2.4. An toàn phòng cháy và chữa cháy trong sử dụng bếp gas**

- Khi mua bếp, nên kiểm tra kỹ chất lượng bình gas, van kép, vị trí đặt để tránh tình trạng rò rỉ gas.

- Bếp gas cần được đặt cố định tại nơi riêng biệt, không gian thoáng mát.

- Bình gas cần đặt cách xa nguồn điện và những chất có tính ăn mòn.

- Sử dụng ống dẫn gas loại chuyên dùng. Khi lắp ống dẫn gas vào khớp nối phải đảm bảo thật kín và có kẹp chắc chắn.

- Không để ống dẫn gas chạm vào bếp.

- Thường xuyên kiểm tra toàn bộ bình gas, ống dẫn gas, bếp gas. Kịp thời thay thế các thiết bị bị hư hỏng.

- Kiểm tra ống dẫn gas trước khi mở van gas.

- Khi sử dụng phải theo quy trình mở van chai, bật công tắt bếp.
- Khi nấu xong khóa van chai trước và tắt bếp sau.
- Khi phát hiện mùi gas hoặc mùi lạ nghi là khí gas cần phải:
  - + Xác định nơi rò rỉ gas bằng cách dùng nước xà bông bôi lên những nơi nghi là rò rỉ, nơi nào sủi bọt bong bóng là nơi đó rò rỉ.
  - + Không dùng ngọn lửa để soi tìm.
  - + Tắt hết các nguồn lửa, nguồn nhiệt xung quanh.
  - + Không tắt, mở các công tắc điện, cầu dao điện.
  - + Mở tất cả các cửa cho thông thoáng.
  - + Bịt chặt chỗ rò rỉ, đưa ra khu vực an toàn, thông báo ngay cho người cung cấp bình để đến đem đi xử lý./.