

PHỤ LỤC 2

Bộ câu hỏi, đáp án thi lý thuyết Hội thi nghiệp vụ chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ “Tổ liên gia an toàn phòng cháy, chữa cháy” năm 2024 tại cấp huyện

(Kèm theo Kế hoạch số /KH-UBND

Ngày /03/2024 của UBND huyện)

I. BỘ CÂU HỎI KIẾN THỨC, KỸ NĂNG VỀ PCCC CNCH

Câu 1: Hãy nêu các biện pháp phòng cháy khi sử dụng bếp Gas?

Trả lời: Để đảm bảo an toàn phòng cháy trong quá trình sử dụng bếp Gas cần:

- Lựa chọn nhiên liệu, thiết bị đảm bảo chất lượng, nguồn gốc, xuất xứ rõ ràng;
- Thường xuyên kiểm tra, kịp thời thay thế thiết bị hư hỏng;
- Khóa van bình Gas, tắt bếp khi không sử dụng;
- Không dùng bình Gas mini đã qua sử dụng;
- Lắp đặt thiết bị báo rò rỉ khí Gas.

Câu 2: Hãy cho biết cách xử lý an toàn khi rò rỉ khí Gas trong gia đình?

Trả lời: Khi phát hiện khí Gas rò rỉ, để đảm bảo an toàn cần thực hiện các nguyên tắc sau:

- Khóa bình Gas;
- Tạo điều kiện thông thoáng nhất để khí Gas thoát ra ngoài (mở tất cả các cửa sổ, cửa ra vào, các ô thoáng,...);
- Tuyệt đối tránh tia lửa điện (không bật lửa, không bật hay tắt bất kỳ thiết bị điện nào, không dùng điện thoại);
- Kiểm tra ống dẫn Gas và xử lý bình Gas, liên hệ với đại lý cung cấp để được hỗ trợ.

Câu 3: Hãy nêu một số biện pháp phòng cháy khi sử dụng thiết bị điện trong gia đình?

Trả lời: Một số biện pháp phòng cháy khi sử dụng thiết bị điện trong gia đình:

- Lựa chọn dây dẫn, thiết bị điện chất lượng tốt, nguồn gốc xuất xứ rõ ràng;
- Thường xuyên kiểm tra, phát hiện, sửa chữa thay thế thiết bị điện và mạng điện hư hỏng;
- Lựa chọn dây dẫn điện có tiết diện phù hợp với khả năng chịu tải của thiết bị tiêu thụ điện;
- Không câu móc, đầu nối tùy tiện; không luồn dây điện qua mái lá, mái tôn;
- Không sử dụng nhiều thiết bị điện có công suất lớn vào cùng một ổ cắm;
- Không sạc điện thoại, máy tính, xe đạp điện, xe máy điện qua đêm;
- Tắt các thiết bị điện không cần thiết.

Câu 4: Hãy nêu một số trang thiết bị, phương tiện phòng cháy, chữa cháy cần thiết trang bị trong gia đình?

Trả lời: Trong gia đình cần trang bị một số thiết bị, phương tiện phòng cháy, chữa cháy cụ thể như sau:

- Bình chữa cháy;
- Thiết bị cảnh báo cháy;
- Mặt nạ phòng độc;
- Thang dây, dụng cụ phá dỡ;
- Bộ dây hạ chậm.

Câu hỏi 5: Hãy nêu một số giải pháp và kỹ năng thoát nạn đối với hộ gia đình?

Trả lời: Trong hộ gia đình cần nắm vững một số giải pháp và kỹ năng thoát nạn cụ thể như sau:

- Không nên lắp đặt chuông còi; trường hợp cần thiết, nên bố trí ô cửa;
- Mỗi gia đình cần có phương án thoát nạn và chia sẻ cho các thành viên được biết như lối thoát qua cửa chính, ban công, lô gia, lên mái sang nhà kế bên;
- Khi xảy ra cháy:
 - + Không trú ẩn dưới gầm giường, trong tủ quần áo, nhà vệ sinh; trước khi mở cửa dùng mu bàn tay kiểm tra nhiệt độ; khi mở cửa tránh người sang một bên đề phòng lửa tạt;
 - + Bình tĩnh suy xét, tìm và di chuyển ra lối thoát nạn như hành lang, thang thoát hiểm theo đèn chỉ dẫn; không sử dụng thang máy để thoát nạn;
 - + Nếu phải băng qua lửa, khói, dùng khăn ướt bảo vệ mũi, miệng; hạ thấp người khi di chuyển;
 - + Khi lửa bén quần áo: ngừng di chuyển, nằm xuống, lăn qua lăn lại cho đến khi lửa tắt.

Câu hỏi 6: Quy trình sử dụng bình bột chữa cháy xách tay?

Trả lời: Quy trình sử dụng bình bột chữa cháy xách tay gồm:

Mang bình bột đến gần đám cháy → lắc xóc → rút chốt hãm kẹp chì → hướng loa phun vào gốc lửa → bóp van để phun chất chữa cháy.

Câu hỏi 7: Quy trình tổ chức chữa cháy?

Trả lời: Quy trình tổ chức chữa cháy gồm các bước:

Báo động cháy → ngắt điện → cứu người, cứu tài sản → chữa cháy.

Câu hỏi 8: Khi sử dụng bình khí chữa cháy xách tay cần phải lưu ý những điểm gì?

Trả lời: Khi sử dụng bình khí chữa cháy xách tay cần lưu ý:

- Không được cầm vào loa phun.

- Không phun vào đám cháy kiềm, kiềm thổ, than cốc.
- Không để khí phun vào người.

Câu hỏi 9: Cách kiểm tra áp lực khí đẩy trong bình bột chữa cháy?

Trả lời: Để kiểm tra áp lực khí đẩy trong bình bột chữa cháy cần kiểm tra đồng hồ đo áp suất trên bình. Trên đồng hồ có 03 vạch màu gồm:

- Màu xanh: áp lực khí nén đủ để đẩy bột ra ngoài;
- Màu vàng: áp lực khí nén trong bình vượt quá mức cho phép;
- Màu đỏ: áp lực khí nén không đủ.

Nếu kim đồng hồ chỉ vạch đỏ thì cần phải nạp sạc lại khí đẩy.

Câu hỏi 10: Cách kiểm tra lượng khí trong bình khí chữa cháy?

Trả lời: Để kiểm tra khí trong bình khí chữa cháy, cần phải cân trọng lượng của bình khí, nếu trọng lượng giảm đi nhiều so với trọng lượng ban đầu thì khí trong bình đã ít đi và cần nạp sạc lại khí trong bình.

Câu hỏi 11: Những việc không được làm khi chảo dầu, mỡ cháy bị bắt lửa?

Trả lời: Khi chảo dầu, mỡ cháy bị bắt lửa thì không nên:

- Đổ nước vào chảo dầu, mỡ đang cháy.
- Mang chảo dầu, mỡ ra vòi nước.
- Lấy quạt thổi vào chảo dầu, mỡ

Câu hỏi 12: Những hành động nào gây nguy hiểm cháy, nổ khi thờ cúng?

Trả lời: Những hành động gây nguy hiểm cháy, nổ khi thờ cúng như:

- Không dập tắt nến, hương khi ra khỏi nhà.
- Để vàng mã sát vị trí thấp hương.
- Để nến cháy gần khu vực dây điện trên bàn thờ.

Câu hỏi 13: Những hành động nào gây nguy hiểm cháy, nổ khi đốt vàng mã?

Trả lời: Những hành động gây nguy hiểm cháy, nổ khi đốt vàng mã như:

- Đốt gần khu vực có nhiều chất dễ cháy.
- Không có biện pháp che chắn.
- Đốt ở nơi cấm nguồn lửa, nguồn nhiệt.

Câu hỏi 14: Khi đốt vàng mã cần lưu ý những điều gì?

Trả lời: Khi đốt vàng mã, mọi người cần lưu ý:

- Phải có thiết bị che chắn.
- Đốt đúng nơi quy định và có người trông coi.
- Cách xa khu vực có chất dễ cháy.

Câu hỏi 15: Những sự cố điện nào có thể gây ra cháy?

Trả lời: Những sự cố điện có thể gây ra cháy gồm:

- Chập điện.
- Đấu nối dây điện không đúng kỹ thuật.
- Quá tải, truyền nhiệt của các thiết bị tiêu thụ điện.

Câu hỏi 16: Những hành vi nào gây nguy hiểm khi hàn, cắt kim loại?

Trả lời: Những hành vi gây nguy hiểm khi hàn, cắt kim loại gồm:

- Không di chuyển hàng hóa nguy hiểm cháy, nổ cách xa khu vực hàn, cắt.
- Khi hàn, cắt kim loại ở trên cao nhưng không che chắn.

Câu hỏi 17: Những hành vi nào gây nguy hiểm khi chứa xăng, dầu tại nhà?

Trả lời: Những hành vi gây nguy hiểm khi chứa xăng, dầu tại nhà gồm:

- Để can chứa xăng, dầu trong khu vực có người ở, không thông thoáng;
- Để can chứa xăng, dầu trong khu vực có ánh nắng trực tiếp, nhiệt độ cao;
- Để can chứa xăng, dầu ở gần nguồn lửa, nguồn nhiệt như khu vực bếp gas, khu vực đốt vàng mã;
- Để can chứa xăng, dầu ở gần nguồn điện như công tắc, tủ điện, bóng đèn.

Câu hỏi 18: Những yếu tố nào đe dọa đến tính mạng con người trong đám cháy?

Trả lời: Những yếu tố trong đám cháy đe dọa đến tính mạng con người là:

- Khói, khí độc, lửa.
- Nhiệt độ cao và sụp đổ cấu kiện xây dựng.
- Tâm lý hoảng loạn.

Câu hỏi 19: Những việc không được làm khi phát hiện rò rỉ gas?

Trả lời: Khi phát hiện rò rỉ gas, mọi người không làm các việc sau:

- Bật bếp gas lên để kiểm tra.
- Bật điện lên để kiểm tra.
- Cắm quạt để thổi khí gas bay ra ngoài.

Câu hỏi 20: Khi cứu người bị điện giật cần lưu ý những gì?

Trả lời: Khi cứu người bị điện giật cần lưu ý:

- Không trực tiếp chạm vào nạn nhân khi chưa ngắt điện.
- Không dùng các vật dụng dẫn điện để cách ly nạn nhân với dòng điện.

Câu hỏi 21: Khi sử dụng xe máy, xe đạp điện cần lưu ý những gì khi phòng ngừa cháy, nổ?

Trả lời: Khi sử dụng xe máy, xe đạp điện cần lưu ý những việc sau để phòng ngừa cháy, nổ:

- Không sạc pin qua đêm, không sạc quá 08 giờ liên tục. Nếu xe để lâu không sử dụng, nên sạc pin/ắc-quy đầy rồi tháo rời khỏi xe.

- Để xe tại vị trí bảo đảm cao ráo và thông thoáng. Không để xe tại các khu vực nóng, ẩm. Không tác động lực mạnh vào bộ phận pin/ắc-quy.

- Không tự ý thay đổi kết cấu của xe, không lắp thêm các phụ kiện, thiết bị tác động đến hệ thống dây dẫn và nguồn điện của xe.

- Bảo trì, bảo dưỡng xe thường xuyên. Định kỳ khoảng 03 tháng/lần nên đưa xe đi kiểm tra pin/ắc-quy.

- Khi rửa xe, không dùng tia nước áp lực cao hoặc phun trực tiếp vào các vị trí dưới yên xe. Sau khi rửa xe, cần lau khô khu vực pin/ắc-quy rồi khởi động lại.

II. BỘ CÂU HỎI KIẾN THỨC PHÁP LUẬT VÀ CÁC CHỈ ĐẠO VỀ PCCC VÀ CNCH

Câu hỏi 1: Nguyên tắc cơ bản trong hoạt động PCCC?

Trả lời: Nguyên tắc cơ bản trong hoạt động PCCC là:

- Huy động sức mạnh tổng hợp của toàn dân tham gia hoạt động PCCC.

- Trong hoạt động PCCC lấy phòng ngừa là chính; phải tích cực và chủ động phòng ngừa, hạn chế đến mức thấp nhất các vụ cháy xảy ra và thiệt hại do cháy gây ra.

- Phải chuẩn bị sẵn sàng lực lượng, phương tiện, phương án và các điều kiện khác để khi có cháy xảy ra thì chữa cháy kịp thời, có hiệu quả.

- Mọi hoạt động PCCC trước hết phải được thực hiện và giải quyết bằng lực lượng và phương tiện tại chỗ.

Câu hỏi 2: Những đối tượng nào có trách nhiệm, tổ chức và tham gia các hoạt động PCCC?

Trả lời: Những đối tượng có trách nhiệm, tổ chức và tham gia các hoạt động PCCC gồm:

- Mỗi cơ quan, tổ chức, hộ gia đình và cá nhân trên lãnh thổ nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam.

- Công dân từ 18 tuổi trở lên, đủ sức khỏe.

- Người đứng đầu cơ quan, tổ chức, chủ hộ gia đình.

- Lực lượng Cảnh sát PCCC và CNCH.

Câu hỏi 3: Trách nhiệm của cá nhân trong công tác PCCC?

Trả lời: Trách nhiệm của cá nhân trong công tác PCCC gồm:

- Chấp hành quy định, nội quy, yêu cầu về PCCC của người hoặc cơ quan có thẩm quyền.

- Tuân thủ pháp luật và nắm vững kiến thức cần thiết về PCCC; biết sử dụng dụng cụ, phương tiện PCCC thông dụng.

- Bảo đảm an toàn về PCCC trong quá trình sử dụng nguồn lửa, ngăn chặn nguy cơ trực tiếp phát sinh cháy, hành vi vi phạm quy định an toàn về PCCC.

Câu hỏi 4: Điều kiện an toàn PCCC đối với hộ gia đình sinh sống kết hợp với sản xuất, kinh doanh?

Trả lời: Hộ gia đình sinh sống kết hợp với sản xuất, kinh doanh cần bảo đảm các điều kiện an toàn PCCC như sau:

- Nhà ở phải bố trí hệ thống điện, bếp đun nấu, nơi thờ cúng bảo đảm an toàn, các chất dễ cháy, nổ phải để xa nguồn lửa, nguồn nhiệt; chuẩn bị các điều kiện, phương tiện để sẵn sàng chữa cháy.

- Có nội quy về phòng cháy và chữa cháy, về sử dụng điện, sử dụng lửa và các chất dễ cháy, nổ phù hợp với quy chuẩn, tiêu chuẩn kỹ thuật về phòng cháy và chữa cháy hoặc theo quy định của Bộ Công an.

- Có giải pháp thoát nạn, ngăn cháy lan, ngăn khói giữa khu vực sinh sống với khu vực sản xuất, kinh doanh.

Câu hỏi 5: Khi phát hiện thấy cháy, nổ phải báo cháy cho đơn vị nào?

Trả lời: Khi phát hiện thấy cháy, nổ, người phát hiện phải bằng mọi cách báo cháy ngay cho mọi người xung quanh biết và báo cho một hoặc tất cả các đơn vị sau đây:

- Đội dân phòng hoặc đội PCCC cơ sở, chuyên ngành tại nơi xảy ra cháy.
- Đơn vị Cảnh sát PCCC và CNCH nơi gần nhất.
- Chính quyền địa phương sở tại hoặc cơ quan Công an nơi gần nhất.

Câu hỏi 6: Các biện pháp cơ bản trong chữa cháy?

Trả lời: Các biện pháp cơ bản trong chữa cháy gồm:

- Huy động nhanh nhất các lực lượng, phương tiện để dập tắt ngay đám cháy.
- Tập trung cứu người, cứu tài sản và chống cháy lan.
- Thống nhất chỉ huy, điều hành trong chữa cháy.

Câu hỏi 7: Biện pháp cơ bản trong phòng cháy?

Trả lời: Biện pháp cơ bản trong phòng cháy gồm:

- Quản lý chặt chẽ và sử dụng an toàn các chất cháy, chất nổ, nguồn lửa, nguồn nhiệt, thiết bị và dụng cụ sinh lửa, sinh nhiệt, chất sinh lửa, sinh nhiệt; bảo đảm các điều kiện an toàn về phòng cháy.

- Thường xuyên, định kỳ kiểm tra phát hiện các sơ hở, thiếu sót về phòng cháy và có biện pháp khắc phục kịp thời.

Câu hỏi 8: Hãy nêu các quan điểm chỉ đạo về công tác PCCC và CNCH trong Chỉ thị số 01/CT-TTg ngày 03/01/2023 của Thủ tướng Chính phủ về tăng cường công tác PCCC trong tình hình mới (Chỉ thị số 01)?

Trả lời: Chỉ thị số 01 chỉ đạo trong Công tác PCCC và CNCH phải quán triệt quan điểm:

- Người dân là trung tâm, là chủ thể, đặt an toàn, tính mạng người dân là trên hết, trước hết; an toàn cháy, nổ để phát triển kinh tế, xã hội, bảo đảm ổn định chính trị, trật tự, an toàn xã hội của đất nước.

- Phải lấy phòng ngừa là chính, phòng là “xây”, chữa là “chống”, lấy phòng là “*cơ bản - chiến lược - lâu dài*”, làm tốt công tác phòng cháy để giảm công tác chữa cháy với phương châm: *Từng nhà an toàn - Từng nhà máy, xí nghiệp, doanh nghiệp an toàn - Từng khu phố an toàn - Từng xã, phường, thị trấn an toàn.*

- Huy động tối đa các lực lượng tại chỗ và nhân dân tham gia chữa cháy, nhất là trong “*thời điểm vàng*” 5 phút kể từ khi vụ cháy xảy ra với phương châm: *Lực lượng ở trong dân - Phương tiện ở trong dân - Hậu cần ở trong dân - Chỉ huy ở trong dân.*

Câu hỏi 9: Hãy nêu các mục tiêu đối với công tác PCCC và CNCH trong Chỉ thị số 01/CT-TTg ngày 03/01/2023 của Thủ tướng Chính phủ về tăng cường công tác PCCC trong tình hình mới (Chỉ thị 01)?

Trả lời: Chỉ thị số 01 nêu mục tiêu đối với công tác PCCC và CNCH là:

- Phải ngăn chặn, đẩy lùi, tiến tới chấm dứt xảy ra cháy gây hậu quả đặc biệt nghiêm trọng, làm chết người do nguyên nhân chủ quan.

- Đề cao hơn ý thức phòng ngừa, nâng cao kiến thức, kỹ năng xử lý tình huống cháy, nổ, sự cố, tai nạn của người dân trong PCCC và CNCH.
