

TẠP CHÍ

PHÒNG CHÁY & CHỮA CHÁY

Số 60 (tháng 7/2014)

ISSN 1859 - 4719

Kỷ niệm 52 năm

*Ngày Truyền thống lực lượng Cảnh sát nhân dân
(20/7/1962 – 20/7/2014)*

KỶ NIỆM 67 NĂM

NGÀY THƯƠNG BINH LIỆT SỸ

(27/7/1947 - 27/7/2014)



TRƯỜNG ĐẠI HỌC PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY - BỘ CÔNG AN

secutech

VIETNAM



Triển lãm & Hội nghị Quốc tế về Kỹ thuật, Thiết bị An toàn Bảo vệ, Phòng cháy chữa cháy lần thứ 7 tại Việt Nam

————— www.secutechvietnam.com —————

**Địa điểm: Trung tâm Hội chợ & Triển lãm Sài Gòn (SECC)
799 Nguyễn Văn Linh, Quận 7, TP. HCM**

- Nơi trưng bày những ứng dụng, công nghệ mới nhất về An ninh An toàn, Phòng cháy chữa cháy và Thiết bị chiếu sáng.
- Cơ hội mở rộng kinh doanh bằng cách đa dạng hóa sản phẩm và khám phá thị trường nhánh khác nhau.
- Tham dự sự kiện đặc biệt: Hội thảo An ninh Ngân hàng và Trình diễn mô hình Ngân hàng thu nhỏ.

Sự kiện diễn ra đồng thời:

LIGHTTECH
VIETNAM

Triển lãm Quốc tế về Kỹ thuật,
Thiết bị Chiếu sáng Việt Nam lần thứ 3

Liên hệ: Ms. Thu Hà
Công ty VIETFAIR
Tel: 04-39365566
Mobile: 0904 547 711
Email: project1@vietfair.vn

Tổ chức:



messe frankfurt

ĐỪNG BỎ LỠ!
20 - 22/08/2014



ISSN 1859 - 4719

TẠP CHÍ

PHÒNG CHÁY & CHỮA CHÁY

Số 60 tháng 7/2014

& CHỮA CHÁY



TỔNG BIÊN TẬP

Thiếu tướng, PGS, TS. ĐỖ NGỌC CẦN

PHÓ TỔNG BIÊN TẬP

Đại tá, PGS, TS. NGÔ VĂN XIÊM
Thượng tá, ThS. NGUYỄN THÀNH LONG

THƯ KÝ TÒA SOẠN
ThS. PHẠM THỊ THOAN

TÒA SOẠN

243 Khuất Duy Tiến - Thanh Xuân - Hà Nội
ĐT/ Fax: (04) 3553 7759
Email: tapchipccc@gmail.com
Website: daihocppcc.edu.vn

THIẾT KẾ
THÀNH PHƯƠNG NHUNG

In tại Công ty in Sao Việt
Địa chỉ: Số 9/40 Ngụy Như Kon Tum
Nhân Chính, Thanh Xuân, Hà Nội

Giấy phép xuất bản số 512/GP-BTTTT
Bộ Thông tin và Truyền thông cấp
ngày 01/4/2008

Ảnh bìa: Kỷ niệm 52 năm Ngày Truyền thống
lực lượng Cảnh sát nhân dân
(20/7/1962 - 20/7/2014)

TRONG SỐ NÀY

I. THỜI SỰ - CHÍNH TRỊ

4. BAN BIÊN TẬP: Cảnh sát Nhân dân Việt Nam: Phát huy truyền thống "mưu trí, dũng cảm, vì nước quên thân, vì dân phục vụ".

6. ĐỖ NGỌC CẦN: Những kết quả nổi bật năm học 2013 - 2014 của Trường Đại học PCCC.

10. THIÊN HƯƠNG: Cúp thi đua số 11 - Bộ Công an: Phòng cháy chữa cháy kịp thời, hiệu quả.

II. KỶ NIỆM 67 NĂM NGÀY THƯƠNG BINH LIỆT SỸ (27/7/1947 - 27/7/2014)

12. THẢO NGUYỄN: Những thương binh không danh hiệu.

15. DƯƠNG THIÊN HƯƠNG: Những hy sinh lặng thầm từ chiến trường không tiếng súng.

III. HỌC TẬP VÀ LÀM THEO TẤM GƯƠNG ĐẠO ĐỨC HỒ CHÍ MINH

17. TRẦN VĂN BÌNH: Đảng bộ Cảnh sát PC&CC tỉnh Vĩnh Phúc: Nhìn lại ba năm thực hiện Chỉ thị 03-CT/TW của Bộ Chính trị.

18. TRẦN QUANG TUẤN: Phòng Cảnh sát PCCC&CNCH - Công an tỉnh Bắc Ninh với phong trào "Công an nhân dân học tập, thực hiện 6 điều Bác Hồ dạy".

IV. PHONG TRÀO TOÀN DÂN TÍCH CỰC THAM GIA CÔNG TÁC PCCC

21. LÊ QUANG HẢI - LÊ NHƯ DŨNG: Cảnh sát PC&CC Thành phố Hà Nội: Phát huy sức mạnh toàn dân trong công tác PCCC.

V. NÂNG CAO HIỆU QUẢ QUẢN LÝ NHÀ NƯỚC TRONG CÔNG TÁC PCCC

24. HOÀNG NGỌC HẢI: Khu phức hợp - vấn đề môi đặt ra trong công tác phòng cháy và chữa cháy ở Việt Nam hiện nay.

26. LÊ ĐỨC SANG: Nhìn lại đợt triển khai thi hành Hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam ở Trường Đại học PCCC.

VI. NGHIÊN CỨU - TRAO ĐỔI

28. NGUYỄN THỊ THU THỦY - NGUYỄN THỊ THU HẰNG: Mô phỏng đám cháy bằng phần mềm Pyrosim và sử dụng để dạy học môn truyền nhiệt trong phòng cháy chữa cháy.

30. NGUYỄN THỊ HUYỀN TRANG - NGUYỄN THỊ NGÀ: Ứng dụng sơ đồ tư duy trong giảng dạy và học tập các môn học chiến thuật chữa cháy.

32. LÊ VĂN BẮC - TRẦN VĂN HƯNG: Bàn về nhiệm vụ của lực lượng Cảnh sát PCCC trong khi tham gia giải tán mít tinh biểu tình trái pháp luật.

34. TRỊNH VĂN GIÁP - TRẦN VĂN HƯNG: Nâng cao tính tự giác, tích cực trong học tập môn võ thuật CAND cho sinh viên Trường Đại học PCCC.

36. NGUYỄN XUÂN HÙNG - NGUYỄN THANH HẢI: Xác định thời gian thoát nạn khi xảy ra cháy tại tầng hầm ở các chung cư cao tầng.

38. PHẠM HUY QUANG: Nghiên cứu áp dụng biện pháp bơm hút an toàn dầu mỡ và sản phẩm dầu mỡ từ bể chứa đang cháy.

VII. GIỚI THIỆU CÔNG NGHỆ - THIẾT BỊ PCCC

42. ĐỖ HUY DƯƠNG: Hệ thống chữa cháy bằng khí Pyrogen.

VIII. BẠN CÓ BIẾT

44. HOÀNG VIỆT: Vị Vua quan tâm đến công tác phòng cháy chữa cháy nhất trong lịch sử Việt Nam.

45. THỦY DƯƠNG: Đại hỏa hoạn ở Pittsburgh.

IX. VĂN HÓA - NGHỆ THUẬT

46. VÕ THỊ XUÂN HẢI: Những bức thư gửi từ biển.

48. BÙI KHẮC KHUYẾN: Thấy ơi!

TRANG THƠ
TIN HOẠT ĐỘNG

CẢNH SÁT NHÂN DÂN VIỆT NAM

PHÁT HUY TRUYỀN THỐNG
VÌ NƯỚC QUÊN THÂN

Ra đời từ trong bão táp của Cách mạng tháng Tám năm 1945, trong từng giai đoạn lịch sử, với các tên gọi khác nhau như: “Cảnh sát”, “Công an trật tự”, “Trị an dân cảnh”, “Trị an hành chính”, “Cảnh sát nhân dân”, nhưng chức năng, nhiệm vụ cơ bản không thay đổi. Ngày 20/7/1962, Chủ tịch Hồ Chí Minh đã ký Lệnh số 34/LCT công bố Pháp lệnh quy định nhiệm vụ, quyền hạn của lực lượng Cảnh sát nhân dân và Pháp lệnh quy định cấp bậc sỹ quan, hạ sỹ quan Cảnh sát nhân dân. Đây là mốc son quan trọng đánh dấu sự trưởng thành của lực lượng Cảnh sát nhân dân. Từ đó, ngày 20/7 hằng năm trở thành Ngày truyền thống của lực lượng Cảnh sát nhân dân. Cảnh sát nhân dân đã trở thành một bộ phận của Công an nhân dân - lực lượng vũ trang trọng yếu của Đảng và Nhà nước; thực sự là lực lượng chuyên trách, nòng cốt trong đấu tranh phòng, chống tội phạm, giữ gìn trật tự, an toàn xã hội.

Trải qua các chặng đường lịch sử của dân tộc, lực lượng Cảnh sát nhân dân luôn tuyệt đối trung thành với Đảng, với Tổ quốc, hết lòng hết sức phục vụ nhân dân. Trong hai cuộc kháng chiến chống thực dân Pháp và Đế quốc Mỹ, lực lượng Cảnh sát nhân dân đã cùng với quân và dân cả nước đánh thắng kẻ thù xâm lược, bảo vệ chính quyền cách mạng, bảo vệ tính mạng và tài sản của nhân dân, đấu tranh quyết liệt với các loại tội phạm, giữ gìn trật tự, an toàn xã hội, góp phần giải phóng dân tộc, xây dựng và bảo vệ Tổ quốc.

Ngày 5/8/1964, Đế quốc Mỹ gây ra cuộc chiến tranh phá hoại bằng không quân, hải quân ở miền Bắc, cả nước bước vào cuộc kháng chiến gian khổ, ác liệt. Lực lượng Cảnh sát nhân dân đã chiến đấu dưới mưa bom, bão đạn cùng quân và dân cả nước, dồn sức, đồng lòng tất cả cho chiến thắng giặc Mỹ xâm lược. Hình ảnh người chiến sỹ Cảnh sát Giao thông, Phòng cháy chữa cháy, Cảnh sát Khu vực và các lực lượng khác trở thành chỗ dựa, niềm tự hào, sự quý mến và gắn gũi đối với nhân dân. Phát huy chủ nghĩa anh hùng cách mạng, nhiều tập thể và cá nhân lập công xuất sắc, được Bác Hồ gửi thư khen, điển hình như Đội Cảnh sát Phòng cháy, chữa cháy Sở Công an Hà Nội: “Trong việc phòng cháy, chữa cháy, các đồng chí đã bình tĩnh, tích cực và dũng cảm. Các đồng chí chủ đã phối hợp tốt với lực lượng quần chúng. Do đó các đồng chí luôn luôn hoàn thành tốt nhiệm vụ, dù trong những điều kiện khó khăn”. Chủ tịch Hồ Chí Minh căn dặn Đội Cảnh sát Phòng cháy, chữa cháy: “Phải thường xuyên thật sẵn sàng để nhanh chóng làm tròn nhiệm vụ trong bất kỳ tình hình nào để bảo vệ tài sản của Nhà nước và của nhân dân”.

Sau chiến tranh phá hoại lần thứ nhất do Đế quốc Mỹ gây ra, các lực lượng Công an nhân dân đã lập nhiều chiến công xuất sắc. Tháng 10/1966, Chủ tịch Hồ Chí Minh đến dự Đại hội thi đua Vì an ninh Tổ quốc, quyết thắng giặc Mỹ xâm lược của lực lượng



Công an. Người đã ghi nhận những thành tích của lực lượng Công an nhân dân: “Cán bộ và chiến sỹ Công an nhân dân noi chung là tốt, tuyệt đối trung thành với Đảng và nhân dân, xứng đáng với lòng tin cậy của Đảng và của nhân dân”. Nhiều gương chiến đấu dũng cảm, quên mình chiến đấu với địch, bảo vệ nhân dân, bảo vệ tài sản Nhà nước. Trong thành tích chung đó có những đóng góp của lực lượng Cảnh sát nhân dân sơ tán, vận chuyển hàng hóa, tài sản của Nhà nước và nhân dân, đấu tranh phòng chống tội phạm tham ô, đấu cơ buôn lậu, điều tra khám phá nhiều vụ án điển hình...

Trong chiến dịch Tổng tiến công và nổi dậy mùa Xuân 1975, Bộ Công an đã huy động hàng nghìn lượt cán bộ, chiến sỹ lên đường chi viện cho miền Nam, trong đó lực lượng Cảnh sát nhân dân có 2.751 đồng chí. Những cán bộ, chiến sỹ Cảnh sát nhân dân chi viện cho miền Nam đã phối hợp với lực lượng tại chỗ chiến đấu tiêu diệt địch, đồng thời tiến hành công tác tiếp quản, thực hiện công tác quản lý hành chính, đấu tranh phòng, chống tội phạm, bảo vệ an ninh, trật tự, góp phần xây dựng, củng cố chính quyền cách mạng vùng mới giải phóng. Những chiến công của lực lượng Cảnh sát nhân dân đã góp phần tích cực vào Đại thắng

NG “MƯU TRÍ, DỨNG CẢM N, VÌ DÂN PHỤC VỤ”

BAN BIÊN TẬP



mùa Xuân 1975, giải phóng hoàn toàn miền Nam, thống nhất Tổ quốc. Ghi nhận những thành tích cống hiến đó, Đảng, Nhà nước đã phong tặng danh hiệu “Anh hùng lực lượng vũ trang nhân dân thời kỳ kháng chiến chống Mỹ, cứu nước” cho 140 đơn vị và 141 cá nhân cán bộ, chiến sỹ Cảnh sát nhân dân; tặng thưởng nhiều danh hiệu, huân chương, huy chương cho hàng trăm tập thể, hàng nghìn cá nhân trong lực lượng Cảnh sát nhân dân...

Như vậy, trong chiến tranh cách mạng, lực lượng Cảnh sát nhân dân đã sát cánh cùng với quân và dân cả nước đánh thắng kẻ thù xâm lược, bảo vệ chính quyền cách mạng, bảo vệ tính mạng và tài sản của nhân dân, đấu tranh không khoan nhượng với các loại tội phạm, bảo đảm trật tự, an toàn xã hội. Bước vào thời kỳ đổi mới đất nước, lực lượng Cảnh sát nhân dân đã phối hợp chặt chẽ với các ban, ngành, đoàn thể, liên hệ mật thiết với nhân dân, khắc phục mọi khó khăn, gian khổ, tích cực đổi mới các mặt công tác, các biện pháp nghiệp vụ, đấu tranh phòng, chống tội phạm. Lột lột thể hệ cán bộ, chiến sỹ lực lượng Cảnh sát nhân dân đã viết tiếp những trang sử vẻ vang bằng những chiến công chói lọi trên mặt trận giữ gìn trật tự an toàn xã hội, góp phần cùng lực lượng Công an nhân dân chiến đấu và chiến

thắng mọi kẻ thù xâm phạm nền an ninh, trật tự. Những thắng lợi đó đã tạo môi trường ổn định, thuận lợi để đất nước ta thực hiện công cuộc đổi mới do Đảng khởi xướng và lãnh đạo, góp phần nâng cao uy tín và vị thế của Việt Nam trên trường quốc tế. Trong dịp kỷ niệm 30 năm Ngày truyền thống của lực lượng Cảnh sát nhân dân (20/7/1962 - 20/7/1992), Chủ tịch Hội đồng Nhà nước Võ Chí Công đã tặng lực lượng Cảnh sát nhân dân bức trường với 16 chữ vàng: “Cảnh sát Việt Nam mưu trí, dũng cảm, vì nước, vì dân, quên thân phục vụ”.

Trong sự nghiệp đổi mới, lực lượng Cảnh sát nhân dân đã chủ động đổi mới toàn diện các mặt công tác, các biện pháp nghiệp vụ, từng bước nâng cao hiệu quả phòng ngừa, đấu tranh với các loại tội phạm, viết tiếp trang sử vẻ vang của mình bằng những chiến công chói lọi. Đã tham mưu với Đảng, Nhà nước ban hành các chủ trương, chính sách huy động sức mạnh của cả hệ thống chính trị và toàn dân trong phòng, chống tội phạm, đảm bảo trật tự, an toàn xã hội. Chủ động nắm chắc tình hình; nâng cao hiệu quả các biện pháp nghiệp vụ cơ bản, tiến hành đồng bộ các biện pháp phòng ngừa nghiệp vụ, kết hợp với phòng ngừa xã hội; phát động phong trào Toàn dân bảo vệ an ninh Tổ quốc với nhiều nội dung, hình thức phong phú, thiết thực; tập trung mở nhiều cao điểm tấn công tội phạm; triệt phá nhiều băng nhóm tội phạm nguy hiểm, tội phạm có tổ chức; truy bắt các đối tượng truy nã; kéo giảm các loại tội phạm nghiêm trọng, đặc biệt nghiêm trọng, kiểm chế sự gia tăng của tội phạm hình sự chủ động phát hiện, điều tra, xử lý có hiệu quả tội phạm tham nhũng, tội phạm ma túy, tội phạm sử dụng công nghệ cao, tội phạm môi trường... Công tác đảm bảo trật tự, an toàn giao thông, trật tự công cộng, phòng chống cháy, nổ được triển khai thực hiện quyết liệt, đã tạo sự chuyển biến bước đầu, nhất là trong ý thức chấp hành của nhân dân. Tổ chức tốt công tác quản lý, giáo dục, cải tạo phạm nhân; phối hợp chặt chẽ với các ban, ngành, đoàn thể tạo mọi điều kiện thuận lợi tái hòa nhập cộng đồng đối với số người đã chấp hành xong án phạt tù. Tích cực cải cách hành chính theo hướng vừa đảm bảo yêu cầu bảo vệ an ninh, trật tự, vừa phục vụ lợi ích, nhu cầu chính đáng của cơ quan, tổ chức và nhân dân.

Trên lĩnh vực hợp tác quốc tế về đấu tranh phòng, chống tội phạm, lực lượng Cảnh sát nhân dân đã tích cực, chủ động tham gia các diễn đàn, các tổ chức Cảnh sát quốc tế và khu vực nhằm tạo thêm nguồn lực và sức mạnh trong công tác phòng, chống tội phạm. Việc gia nhập Tổ chức Cảnh sát hình sự quốc tế (Interpol) năm 1991 và gia nhập Tổ chức Cảnh sát các nước Đông Nam Á (Aseanapol) năm 1995, đã khẳng định quyết tâm và nỗ lực của Cảnh sát Việt Nam cùng chung sức với Cảnh sát các nước đấu tranh với tội phạm có tổ chức, xuyên quốc gia, tội phạm ma túy, tội phạm mua bán người và các tội phạm có tính quốc tế khác.

(Xem tiếp trang 9)

NHỮNG KẾT QUẢ NỔI BẬT NĂM HỌC 2013 - 2014 CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC PCCC

Thiếu tướng, PGS, TS. ĐỖ NGỌC CẦN

Hiệu trưởng Trường Đại học PCCC

Năm học 2013 - 2014 của Trường Đại học PCCC diễn ra trong bối cảnh quy mô đào tạo tiếp tục tăng nhanh, trong khi các điều kiện về cơ sở vật chất, kỹ thuật còn nhiều khó khăn, thiếu thốn; áp lực về chỗ ăn, ở, học tập và các điều kiện làm việc, sinh hoạt của cán bộ, giáo viên và học viên ngày càng cao. Đặc biệt, nhà trường phải triển khai cơ sở đào tạo Trung cấp PCCC&CNCH cho các tỉnh, thành phố phía Nam. Nhà trường đã xác định, năm học 2013 - 2014 là năm có nhiều khâu đột phá nên nhiệm vụ đặt ra đối với nhà trường là hết sức to lớn và nặng nề.

Thực hiện Chỉ thị số 07/CT-BCA-X11 ngày 10/9/2013 của Bộ trưởng Bộ Công an về nhiệm vụ giáo dục đào tạo trong lực lượng CAND năm học 2013 - 2014, Trường Đại học PCCC đã tổ chức thực hiện và hoàn thành xuất sắc các chỉ tiêu công tác đề ra trong năm học 2013 - 2014 trên mọi phương diện hoạt động, cụ thể như sau:

Nhà trường đã tổ chức tốt các kỳ thi tuyển sinh năm học 2013 - 2014 đảm bảo nghiêm túc, đúng quy chế. Tổ chức chiêu sinh, nhập học cho 19 lớp với 2.480 học viên, trong đó có 01 lớp đào tạo trình độ Thạc sỹ, 07 lớp đào tạo Đại học, 06 khoa đào tạo Trung cấp và 05 lớp Bồi dưỡng nghiệp vụ. Đồng thời, nhà trường đã duy trì và đảm bảo thực hiện đúng kế hoạch giảng dạy cho các khoa, lớp trong, ngoài trường và các lớp bồi dưỡng nghiệp vụ PCCC&CNCH trong điều kiện cán bộ, giáo viên còn thiếu, đi học nhiều; số lượng học viên tăng cao; cơ sở vật chất chưa ổn định và chưa đủ đáp ứng yêu cầu dạy và học. Tổ chức thực hiện 68.102 giờ giảng, trong đó có 51.842 giờ giảng đào tạo chính quy

tại trường, 7.950 giờ tại các địa phương và 8.310 giờ đào tạo hệ dân sự; tổ chức giảng dạy cho 80 lớp với 4.660 học viên; bế giảng và trao bằng tốt nghiệp, giấy chứng nhận cho 1.267 học viên của 09 khoa học.

Trong năm học, nhà trường đã tập trung xây dựng hoàn thiện hệ thống chương trình đào tạo nhằm thống nhất quy trình đào tạo. Đã xây dựng và hoàn thành chương trình đào tạo và chương trình chi tiết các môn học, bậc Đại học 4 chuyên ngành rút ngắn thời gian đào tạo từ 5 năm xuống còn 4 năm; Chương trình đào tạo Đại học PCCC&CNCH hệ vừa làm vừa học rút ngắn xuống còn 4,5 năm; Chương trình đào tạo Trung cấp PCCC&CNCH hệ vừa làm vừa học; Chương trình đào tạo Văn bằng 2; Chương trình thực tập tốt nghiệp Trung cấp PCCC&CNCH hệ vừa làm vừa học; Xây dựng 06 chương trình đào tạo, bồi dưỡng cấp chứng chỉ ngoại ngữ, tin học; Biên soạn 103 bộ ngân hàng câu hỏi thi kết thúc học phần cho các bậc học, hệ học đạt 100% các học phần đối với bậc Đại học và Trung cấp hệ tập trung.

Việc đổi mới nội dung, chương trình và cải tiến phương pháp dạy học luôn là một trong những nhiệm vụ trọng tâm hàng đầu, được lãnh đạo nhà trường đặc biệt quan tâm. Trong năm học, đội ngũ giảng viên các khoa đã áp dụng rộng rãi phương pháp giảng dạy theo tình huống nghiệp vụ, tăng thời gian giảng dạy thực hành, đi thực tế các môn học nghiệp vụ, tổ chức thi nghiệp vụ PCCC&CHCN giữa các khoa học viên. Đội Chữa cháy và CNCH học tập của trường đã thường xuyên tổ chức tập luyện, thực tập phương án chữa cháy và đảm bảo tinh thần thường trực sẵn sàng chiến đấu. Đội đã tham gia chi viện cứu chữa 45 vụ cháy trên địa bàn các quận Cầu Giấy, Hoàng Mai, Đống Đa và Hà Đông. Đặc biệt, trong năm học nhà trường đã đổi mới hoạt động dạy giỏi theo hình thức tổ chức Hội giảng tập trung ở 02 cấp: Cấp

Khoa, Bộ môn và cấp Trường với 127 giáo viên tham gia (chiếm 71,12%, tăng 30% so với các năm học trước); qua Hội giảng sẽ công nhận 18 đồng chí đạt danh hiệu Giảng viên giỏi cấp trường; 35 lượt giảng viên đạt Bài dạy Giỏi cấp trường; 37 lượt giảng viên đạt Bài dạy Giỏi cấp Khoa, Bộ môn và 49 lượt giảng viên đạt Giờ dạy Giỏi. Song song với hoạt động dạy giỏi, nhà trường đã tập trung hoàn chỉnh hệ thống hồ sơ bài giảng, xây dựng ngân hàng câu hỏi thi, bổ sung trang thiết bị dạy học, các phòng học chuyên đề. Bên cạnh đó, các hoạt động khảo thí đã có nhiều đổi mới, góp phần quan trọng trong việc đảm bảo chất lượng đào tạo. Đã xây dựng Quy định về công tác thi, kiểm tra kết thúc học phần, môn học và thi, làm đồ án tốt nghiệp cho các bậc học và loại hình đào tạo của trường; Quy định về quản lý và sử dụng ngân hàng câu hỏi thi, bộ đề thi kết thúc học phần. Nhà trường đã đổi mới phương pháp thi tốt nghiệp đối với khối Đại học theo hình thức 100% học viên Đại học trong và ngoài ngành Công an làm đồ án tốt nghiệp; thành lập các Hội đồng bảo vệ đồ án tốt nghiệp theo chuyên khoa, mỗi khoa thành lập 02 hội đồng, giao quyền chủ động cho các khoa chuyên ngành.

Năm học vừa qua, đội ngũ giáo viên và cán bộ quản lý giáo dục của nhà trường đã có nhiều cố gắng, nỗ lực vượt khó, vì vậy đã tạo sự chuyển biến tích cực, không ngừng lớn mạnh và trưởng thành về mọi mặt. Với khẩu hiệu: "Mỗi thầy giáo, cô giáo là một tấm gương đạo đức, tự học và sáng tạo", đội ngũ giáo viên nhà trường không chỉ tích cực trong các hoạt động chuyên môn mà còn sôi nổi, sáng tạo trong các hoạt động phong trào, chủ động nghiên cứu khoa học, học tập, bồi dưỡng và đi thực tế. Trong năm, đã có 06 đồng chí đi nghiên cứu sinh, 14 đồng chí học Cao học, 01 đồng chí được Hội đồng chức danh Giáo sư Nhà nước phong tặng chức danh Phó Giáo



Đại tá, TS. Nguyễn Mạnh Hà - Phó Hiệu trưởng Trường Đại học PCCC trao giấy khen cho các sinh viên có thành tích cao trong Hội thi "Tìm hiểu Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Phòng cháy và chữa cháy". Ảnh: P.V

sự, 07 đồng chí bảo vệ thành công luận án Tiến sỹ, 28 đồng chí bảo vệ thành công luận văn Thạc sỹ. Nhân dịp kỷ niệm Ngày Nhà giáo Việt Nam 20/11, nhà trường đã trao thưởng 06 Nhà giáo tiêu biểu năm học 2012 - 2013, 02 đồng chí dạy giỏi cấp Bộ, 02 đồng chí dạy giỏi cấp trường và 31 đồng chí được khen thưởng vì đã có thành tích trong học tập và nghiên cứu khoa học.

Song song với nhiệm vụ đào tạo, nhà trường đã không ngừng đẩy mạnh công tác nghiên cứu khoa học trong cán bộ, giáo viên và học viên. Đã tổ chức các nhóm nghiên cứu khoa học chuyên sâu với nòng cốt là các giáo viên trẻ có trình độ chuyên môn và học vị cao thuộc các bộ môn cơ sở ngành và khoa chuyên ngành. Trong năm học, nhà trường đã triển khai nghiên cứu mới 03 đề tài khoa học cấp Bộ; nghiệm thu 04 đề tài cấp cơ sở; nghiệm thu 16 sáng kiến cải tiến và 25 chuyên đề khoa học của cán bộ, giáo viên; Tổ chức cho học viên khối Đại học nghiên cứu 119 đề tài khoa học sinh viên và 56 chuyên đề với nhiều kết quả tốt. Đặc biệt, đã tổ chức thành công Hội thảo khoa học "Tổ chức các hoạt động phòng cháy và chữa cháy chợ, trung tâm thương mại" với sự tham gia của nhiều nhà khoa học trong lĩnh vực PCCC&CNCH và lãnh đạo các Sở, Phòng Cảnh sát PCCC&CNCH địa phương, góp phần củng cố, bổ sung hệ thống lý luận nghiệp vụ và kiến thức thực tế cho đội ngũ giáo viên nhà trường.

Trong công tác quản lý, giáo dục học viên, nhà trường đã tăng cường các biện pháp giáo dục chính trị tư tưởng, nhất là việc giáo dục động cơ, thái độ nghề nghiệp, thực hiện chặt chẽ kỷ luật, kỷ cương, chấp hành nghiêm túc điều lệnh nội vụ, vệ sinh khối học viên. Đã triển khai nhiều hình thức, biện pháp quản lý, giáo dục học viên đạt hiệu quả như: Chiếu phim truyền thống; đổi mới, nâng cao chất lượng công tác quản lý hồ sơ học viên; tổ chức các hội nghị điển hình tiên tiến, thi giáo viên chủ nhiệm lớp giỏi, mở lớp bồi dưỡng cán bộ trung đội, tiểu đội; xây dựng bổ sung các quy định quản lý, kỷ kết và triển khai thực hiện quy chế phối hợp với Công an các địa phương nơi trường đóng quân...Duy trì sinh hoạt các câu lạc bộ (CLB) học tập như: CLB Tiếng Anh, CLB Pháp luật... Phong trào thi đua học tập tốt, rèn luyện tốt, xây dựng ý thức tự quản, tự rèn trong học viên diễn ra sôi nổi trong suốt năm học, nhiều tập thể và cá nhân đạt thành tích cao trong học tập được khen thưởng, không có học viên vi phạm các tệ nạn xã hội.

Trong công tác lãnh đạo chỉ huy và xây dựng lực lượng, nhà trường đã có nhiều biện pháp cụ thể để không ngừng nâng cao hiệu quả công tác lãnh đạo, quản lý; thực hiện nghiêm túc quy chế dân chủ; đội ngũ lãnh đạo luôn có sự đoàn kết, thống nhất cao trong ý chí và hành động.

Năm học 2013 - 2014, công tác tổ chức cán bộ có bước phát triển quan trọng,

tăng về số lượng và chất lượng. Nhà trường đã chủ động báo cáo, đề xuất phương án nhân sự tại Cơ sở 3 (Long Thành - Đồng Nai) để triển khai hoạt động đào tạo Trung cấp PCCC&CNCH khóa 1 cho các tỉnh, thành phố phía Nam đúng kế hoạch đề ra. Trong năm học, bộ máy tổ chức của trường được bổ sung thêm 01 đơn vị mới (Trung tâm Ngoại ngữ, Tin học); thành lập Đội Điều lệnh, võ thuật, quân sự chuyên trách tiến hành các thủ tục tuyển dụng 53 chỉ tiêu cán bộ, giáo viên của năm 2013; tiếp nhận, điều động 27 học viên tốt nghiệp các trường CAND và 10 cán bộ từ Công an các đơn vị, địa phương đến nhận công tác tại trường; thực hiện điều động, luân chuyển nội bộ đối với 40 đồng chí. Bổ sung quy hoạch cấp Trường phòng và tương đương đối với 24 đồng chí; bổ sung quy hoạch lãnh đạo chỉ huy cấp Phó Trường phòng và tương đương trở xuống đối với 131 đồng chí (49 cấp Phó Đội trưởng; 51 cấp Đội trưởng; 31 cấp Phó Trường phòng); bổ nhiệm 02 mới Phó Hiệu trưởng, bổ nhiệm lại 01 Phó Hiệu trưởng; bổ nhiệm mới 08 Trưởng phòng, bổ nhiệm lại 01 Trưởng phòng; bổ nhiệm mới 15 Phó Trưởng phòng và 42 lãnh đạo chỉ huy cấp Tổ, Đội (16 cấp Đội trưởng, 26 cấp Phó Đội trưởng).

Phong trào "CAND học tập, thực hiện 6 điều Bác Hồ dạy" và Cuộc vận động "CAND chấp hành nghiêm điều lệnh; xây dựng nếp sống văn hóa, vì nhân dân phục vụ" được cán bộ, giáo viên và học viên nhà



Đoàn Vận động viên Trường Đại học PCCC thi đấu Liên hoan Võ thuật Công an nhân dân Năm 2014 đạt giải Nhì toàn đoàn.

Ảnh: P.V

trường thực hiện nghiêm túc, có kết quả đã tổ chức tập huấn điều lệnh CAND cho 260 cán bộ, giáo viên và 1.450 học viên; kiểm tra tiêu chuẩn chiến sỹ công an khỏe năm 2013 theo quy định của Bộ Công an đối với 261 cán bộ, giáo viên. Tăng cường kiểm tra thường xuyên, đột xuất nhằm chấn chỉnh việc chấp hành điều lệnh, tư thế, lễ tiết, tác phong, giữ giấc làm việc, học tập của cán bộ, chiến sỹ.

Đảng ủy nhà trường thường xuyên coi trọng công tác xây dựng Đảng và các tổ chức, đoàn thể quần chúng vững mạnh. Trong năm học, đã tổ chức cho toàn thể cán bộ, giáo viên, học viên nghiên cứu, học tập, quán triệt Nghị quyết Trung ương 7, 8, 9 (Khóa XI); Nghị quyết số 658-NQ/ĐU(X12) của Đảng ủy Tổng cục III về công tác quy hoạch, luân chuyển cán bộ và Nghị quyết số 28-NQ/TW của Ban Chấp hành Trung ương (Khóa XI) về Chiến lược bảo vệ Tổ quốc trong tình hình mới; tổ chức hội nghị thông báo nhanh kết quả Hội nghị lần thứ IX khoa XI của BCH TW Đảng và tình hình thời sự biển đảo Việt Nam. Tổ chức thành công Hội thi Bí thư Chi bộ Giỏi lần II năm 2014; diễn đàn đối thoại giữa Thường vụ Đảng ủy, Ban Giám hiệu và đoàn viên, thanh niên nhà trường bước đầu đạt kết quả tốt. Tổ chức mở 01 lớp bồi dưỡng nhân thức về Đảng và 01 lớp bồi dưỡng đảng viên mới.

Các tổ chức quần chúng đã có nhiều hoạt động thiết thực góp phần thực hiện nhiệm vụ chính trị của nhà trường: Đoàn Thanh niên sôi nổi với các hoạt động thiết

thực: Chương trình “Áo ấm mùa Đông”; Hội thi Sinh viên thanh lịch, tài năng lần thứ 2 năm 2014; Xung kích thực hiện chương trình “Mùa thi nghiêm túc chất lượng hiệu quả” gắn với cuộc thi “Nhà vô địch điểm 9, 10”; Chương trình tiếp sức mùa thi 2014...; Công đoàn tổ chức gắn biển “Công trình nhà ăn phục vụ kiểu mẫu” tại bếp ăn cán bộ, giáo viên cơ sở 1, “Thăng phục vụ tận tình” tại bếp ăn cơ sở 2, “Thăng phục vụ kiểu mẫu” tại bếp ăn cơ sở 3; Tổ chức tập huấn công tác PCCC cho cán bộ, giáo viên, công nhân viên được tuyển từ ngành ngoài vào lực lượng CAND. Hội Phụ nữ tổ chức 03 đợt “Bữa cơm nghĩa tình” tại Bệnh viện Huyết học truyền máu Trung ương mang nhiều ý nghĩa nhân đạo. Các tổ chức quần chúng đã phối hợp tổ chức nhiều hoạt động bổ ích, như: Vui trung thu; chiếu phim thiếu nhi; dạy bơi; trao quà cho con cán bộ, giáo viên cô thành tích cao trong học tập để khích lệ các cháu tiếp tục phấn đấu.

Năm học 2013 - 2014, hoạt động đối ngoại và hợp tác quốc tế của nhà trường có nhiều chuyển biến tích cực. Nhà trường đã chủ động điều chỉnh kế hoạch đối ngoại năm 2013, xin chuyển kế hoạch và đề xuất lãnh đạo Bộ cấp kinh phí tổ chức một khóa huấn luyện nghiệp vụ CNCH trong thời gian 01 tháng (cho 04 giáo viên của trường và 06 cán bộ địa phương) từ Singapore sang Liên bang Nga; đã tổ chức đón tiếp và làm việc với 05 đoàn quốc tế vào làm việc tại nhà trường; báo cáo lãnh đạo Tổng cục III và lãnh đạo Bộ Công an cử 14 lượt cán bộ đi công tác, học tập tại các nước: Ả

Rập, Anh, Mỹ, Liên bang Nga, Hàn Quốc và Bê-la-rus.

Năm học 2013 - 2014, công tác hậu cần đã cơ bản đảm bảo được các điều kiện đáp ứng yêu cầu học tập, làm việc, sinh hoạt của cán bộ, giáo viên và học viên. Nhà trường đã tích cực, chủ động xây dựng cơ sở vật chất để triển khai hoạt động Cơ sở 3 tại Long Thành - Đồng Nai đúng kế hoạch đặt ra, theo đúng sự chỉ đạo của Lãnh đạo Bộ và Tổng cục III. Đã đảm bảo cho các hoạt động chung phục vụ tốt công tác giảng dạy, học tập, sinh hoạt của cán bộ giáo viên và học viên nhà trường.

Nhà trường đã tích cực, chủ động triển khai thực hiện có kết quả các dự án: Mở rộng trường tại Cơ sở 2; xây dựng trường mới tại Hà Nam và quy hoạch cơ sở 3 nhằm đáp ứng yêu cầu phát triển của lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH và nhu cầu đào tạo chung của xã hội. Triển khai thực hiện các gói thầu thuộc “Dự án đầu tư chiều sâu phòng thí nghiệm” đáp ứng tiến độ, đảm bảo công khai, đúng nguyên tắc, đúng quy định và kịp thời đưa vào giảng dạy, nghiên cứu và huấn luyện các thiết bị đã nghiệm thu.

Các nguồn kinh phí, phương tiện được cấp đã được khai thác và sử dụng đúng mục đích, có hiệu quả. Duy trì thực hiện công trình “Thư viện phục vụ kiểu mẫu”; mở rộng hoạt động thư viện tại cơ sở 2 và triển khai thư viện, khu huấn luyện thực hành tại cơ sở 3 nhằm đáp ứng tốt hơn nữa nhu cầu của học viên. Đã triển khai thực hiện các mặt công tác xuất bản, phát

hành Tạp chí PC&CC đảm bảo đúng định hướng, khẳng định vị thế là một ấn phẩm báo chí mang tính chuyên nghiệp, có nội dung phong phú, sâu sắc, là tiếng nói của lực lượng PCCC&CNCH hiện nay.

Công tác phục vụ ăn, ở, sinh hoạt, chăm sóc sức khỏe và các chế độ chính sách đối với cán bộ, giáo viên, học viên luôn luôn được đảm bảo; chất lượng phục vụ, công tác vệ sinh an toàn thực phẩm đối với các bếp ăn cán bộ, học viên tại 3 cơ sở luôn được duy trì. Các Trung tâm của trường đã phát huy vai trò tích cực, hoạt động năng động, sáng tạo, có hiệu quả, đóng góp tích cực vào việc cải thiện đời sống

vật chất, tinh thần cho cán bộ, giáo viên và học viên.

Bên cạnh các hoạt động chuyên môn, nhà trường đã tích cực tham gia các cuộc thi do Bộ, Tổng cục tổ chức và đạt được nhiều kết quả tốt: Tham gia Liên hoan Võ thuật CAND lần thứ 3 đạt giải Nhì toàn đoàn; Liên hoan Nghệ thuật quần chúng CAND đạt giải Nhất toàn đoàn; Hội thao Công đoàn CAND năm 2014 đạt giải Khuyến khích toàn đoàn; Hội thi cán bộ Hội Phụ nữ cơ sở giỏi Tổng cục XDLL CAND năm 2014 đạt giải Ba.

Cô thể khẳng định, năm học 2013 - 2014, Trường Đại học PCCC đã hoàn

thành xuất sắc các chỉ tiêu công tác đã đề ra. Nhà trường đã đề nghị Bộ Công an tặng Cờ thi đua xuất sắc cho 02 đơn vị, 06 đơn vị đề nghị đạt danh hiệu Quyết thắng và 27 đồng chí đề nghị tặng danh hiệu Chiến sĩ thi đua cơ sở. Hội đồng thi đua khởi các học viên trường đại học đã nhất trí (100%) đề nghị Bộ trưởng Bộ Công an tặng cờ đơn vị dẫn đầu phong trào thi đua đối với Trường Đại học PCCC năm học 2013 - 2014. ■

CẢNH SÁT NHÂN DÂN VIỆT NAM... *(Tiếp theo trang 5)*

Sự hợp tác có hiệu quả của lực lượng Cảnh sát nhân dân với các tổ chức Cảnh sát các nước, nhất là việc đăng cai phối hợp với Tổ chức Cảnh sát hình sự quốc tế tổ chức thành công Kỳ họp lần thứ 80 Đại hội đồng Interpol tại Hà Nội vừa qua đã thông qua các Nghị quyết quan trọng và Chương trình hành động về hợp tác phòng, chống tội phạm có tổ chức, xuyên quốc gia, góp phần mở rộng quan hệ của Việt Nam với các nước trên thế giới và nâng cao vị thế của Việt Nam trên trường quốc tế.

Quá trình xây dựng, chiến đấu và trưởng thành, lực lượng Cảnh sát nhân dân luôn coi trọng công tác xây dựng Đảng, xây dựng lực lượng; làm tốt công tác chính trị, tư tưởng đối với cán bộ, chiến sĩ, lấy xây dựng bản lĩnh chính trị, lòng trung thành tuyệt đối với Đảng làm mục tiêu giáo dục, rèn luyện. Đại bộ phận cán bộ, chiến sĩ Cảnh sát nhân dân có lập trường tư tưởng vững vàng, trung thành tuyệt đối với Đảng, Tổ quốc và nhân dân, có lối sống trong sạch, giản dị, chấp hành nghiêm kỷ luật, có tinh thần trách nhiệm vượt qua mọi khó khăn, gian khổ, tận tụy với công việc, nêu cao tinh thần phục vụ nhân dân, hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ mà Đảng, Nhà nước và nhân dân giao phó. Trong cuộc đấu tranh phòng, chống tội phạm, giữ gìn trật tự, an toàn xã hội, đã có hàng trăm cán bộ, chiến sĩ Cảnh sát anh dũng hy sinh, hàng nghìn đồng chí bị thương hoặc bị phơi nhiễm HIV trong khi làm nhiệm vụ. Những thành tích, cống hiến của lực lượng Cảnh sát nhân dân đã được Đảng, Nhà nước và nhân dân ghi nhận, biểu dương, đánh giá cao và tặng nhiều phần thưởng

cao quý.

Đất nước ta đang bước vào thời kỳ đẩy mạnh công nghiệp hóa, hiện đại hóa, chủ động và tích cực hội nhập quốc tế trong bối cảnh thế giới đầy biến động, tiềm ẩn nhiều bất trắc, khó lường. Những yếu tố tiêu cực của hội nhập quốc tế, đặc biệt là những diễn biến phức tạp của tình hình thế giới, khu vực, những hành động ngang ngược, bất chấp luật pháp quốc tế của Trung Quốc trên Biển Đông cộng với những khó khăn trước mắt về kinh tế, xã hội trong nước, đã và đang tác động đến cuộc đấu tranh phòng, chống tội phạm, giữ gìn trật tự, an toàn xã hội. Nhiệm vụ đấu tranh phòng, chống tội phạm, giữ gìn trật tự, an toàn xã hội đang đặt ra hết sức nặng nề, đòi hỏi lực lượng Công an nhân dân nói chung, Cảnh sát nhân dân nói riêng phát huy truyền thống vẻ vang, tiếp tục học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh, gắn với phong trào "Học tập và thực hiện Sáu điều Bác Hồ dạy Công an nhân dân", Cuộc vận động "Công an nhân dân chấp hành nghiêm điều lệnh; xây dựng nếp sống văn hóa vì nhân dân phục vụ", các phong trào thi đua "Vì an ninh Tổ quốc", xây dựng lực lượng Công an nhân dân cách mạng, trong sạch, vững mạnh, chính quy, tinh nhuệ và từng bước hiện đại, hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ được giao.

Lực lượng Cảnh sát nhân dân tiếp tục đổi mới các mặt công tác, phát huy bản chất, truyền thống vẻ vang hơn nữa thế kỷ chiến đấu, xây dựng, trưởng thành, thực hiện được các mục tiêu "Tham mưu tốt, chiến đấu giỏi và xây dựng lực lượng trong sạch, vững mạnh"; quán triệt, triển khai

thực hiện nghiêm túc các chủ trương của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về đấu tranh phòng, chống tội phạm, giữ gìn trật tự, an toàn xã hội. Nâng cao chất lượng công tác tham mưu với Đảng, Nhà nước về công tác đảm bảo trật tự, an toàn xã hội. Đẩy mạnh phong trào Toàn dân bảo vệ an ninh Tổ quốc; vận động nhân dân tích cực tham gia phát hiện, tố giác tội phạm và tệ nạn xã hội; giáo dục, cảm hóa những người phạm tội và mắc tệ nạn xã hội ở cộng đồng dân cư, tạo ra thế trận toàn dân phòng, chống tội phạm vững chắc ở từng địa bàn, cơ sở.

Năm 2014, lực lượng Cảnh sát nhân dân kỷ niệm 52 năm ngày truyền thống vẻ vang của mình (20/7/1962 - 20/7/2014). Thời gian đã trôi qua, mỗi trang sử hào hùng của dân tộc, mỗi biến đổi trọng đại của đất nước trên chặng đường chiến đấu, bảo vệ cũng như xây dựng, phát triển luôn có sự đóng góp của lực lượng Cảnh sát nhân dân. 52 năm, một chặng đường lịch sử, mà bao công sức, sự hy sinh của nhiều thế hệ cán bộ, chiến sĩ Cảnh sát nhân dân đã đổ vì nền độc lập tự do của Tổ quốc, vì cuộc sống bình yên và hạnh phúc của nhân dân. Nhìn lại chặng đường đã qua, tự hào với những thành tích đã đạt được, mỗi cán bộ, chiến sĩ Cảnh sát nhân dân nguyện phấn đấu hơn nữa, cống hiến hết sức lực và trí tuệ để hoàn thành nhiệm vụ cao quý mà Đảng, Nhà nước giao phó, mãi mãi xứng đáng với sự tin cậy của Đảng, Bác Hồ và nhân dân trong sự nghiệp bảo vệ an ninh, trật tự của đất nước. ■



CỤM THI ĐUA SỐ 11 - BỘ CÔNG AN:

PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY KỊP THỜI, HIỆU QUẢ

THIÊN HƯƠNG

Thực hiện Nghị quyết của Đảng ủy Công an Trung ương, Chỉ thị của Bộ trưởng Bộ Công an về nhiệm vụ đảm bảo an ninh quốc gia, giữ gìn trật tự an toàn xã hội, xây dựng lực lượng CAND; Chương trình, nhiệm vụ công tác Công an và nội dung phát động phong trào thi đua "Vì an ninh Tổ quốc" năm 2014 của Bộ Công an. Căn cứ nội dung giao ước thực hiện phong trào thi đua "Vì an ninh Tổ quốc" năm 2014 của Cụm thi đua số 11 - Bộ Công an, 8 đơn vị Cảnh sát PC&CC trong Cụm đã cụ thể hóa thành kế hoạch, chương trình và phát động mạnh mẽ phong trào thi đua trong mỗi đơn vị, qua 6 tháng đầu năm 2014 đạt được nhiều kết quả.

Bám sát nội dung phong trào thi đua "Vì an ninh Tổ quốc" năm 2014 và khẩu hiệu hành động "*Chủ động, kỷ cương, trách nhiệm, hiệu quả*" của Bộ Công an, ngay từ đầu năm, Đảng ủy, Ban Giám đốc các đơn vị trong Cụm thi đua số 11 thống nhất sửa đổi quy định chấm điểm và đề ra nội dung phát động phong trào thi đua "Vì an ninh Tổ quốc" năm 2014 với nhiều nội dung, hình thức và biện pháp phong phú, đa dạng. Trong đó, đề ra các chỉ tiêu trên các mặt công tác nghiệp vụ cơ bản như: lập hồ sơ quản lý cơ sở; công tác kiểm tra an toàn PCCC; xử lý vi phạm trên lĩnh vực PCCC; công tác tuyên truyền, huấn luyện nghiệp vụ PCCC; công tác lập và thực tập phương án chữa cháy, CNCH... phần đầu hạn chế đến mức thấp nhất số vụ cháy và những thiệt hại do cháy, nổ gây ra.

Phong trào thi đua được Đảng ủy, Ban Giám đốc các đơn vị Cảnh sát PC&CC quan tâm chỉ đạo tổ chức thành các đợt thi đua ngắn hạn gắn với các ngày lễ kỷ niệm của dân tộc, địa phương và của ngành... đặc biệt trong đó có đề ra nhiệm vụ trọng tâm, trọng điểm, kết thúc mỗi đợt có tổ chức sơ kết, rút

kinh nghiệm, đề ra các biện pháp để thúc đẩy phong trào thi đua phát triển, đạt và vượt các chỉ tiêu kế hoạch đề ra.

Căn cứ chức năng, nhiệm vụ và điều kiện công tác thực tiễn, 08 đơn vị Cảnh sát PCCC thuộc Cụm thi đua 11, xây dựng, triển khai thực hiện nhiều khẩu hiệu thi đua phong phú, đề cao tính đầu tàu, gương mẫu trước hết là lãnh đạo, chỉ huy và cán bộ, chiến sỹ. Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội với khẩu hiệu "Chủ động, Đoàn kết, Kỷ cương, Trách nhiệm, Hiệu quả"; Cảnh sát PC&CC TP Hồ Chí Minh với khẩu hiệu "Chủ động, Gương mẫu, Kỷ cương, Trách nhiệm, Hiệu quả"; Cảnh sát PC&CC TP Hải Phòng với khẩu hiệu "Đoàn kết, Kỷ cương, Sáng tạo, Hiệu quả"; Cảnh sát PC&CC TP Đà Nẵng với khẩu hiệu "Đoàn kết, Đối mới, Chủ động, Giữ vững Kỷ cương, Tăng cường Trách nhiệm, Nâng cao hiệu quả"; Cảnh sát PC&CC TP Cần Thơ với khẩu hiệu "Chủ động, Kỷ cương, Trách nhiệm, Hiệu quả, Đảm bảo an toàn PCCC"; Cảnh sát PC&CC tỉnh Đồng Nai, Cảnh sát PC&CC tỉnh Bình Dương và Cảnh sát PC&CC tỉnh Vĩnh Phúc với khẩu hiệu: "Chủ động, kỷ cương, trách nhiệm, hiệu quả".

Các đơn vị trong Cụm chỉ đạo tổ chức thực hiện phong trào thi đua bám sát mục tiêu nhiệm vụ chính trị của từng đơn vị và toàn diện trên tất cả các lĩnh vực công tác, chiến đấu và xây dựng lực lượng. Gắn phong trào thi đua “Vi an ninh Tổ quốc” với việc thực hiện Chỉ thị số 03 của Bộ Chính trị về tiếp tục đẩy mạnh việc “*Học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh*”, Chỉ thị 05 của Bộ Công an về tiếp tục đẩy mạnh phong trào “*Công an nhân dân học tập, thực hiện 6 điều Bác Hồ dạy*” giai đoạn 2013-2018; Chỉ thị 09 của Bộ Công an về tăng cường công tác giáo dục chính trị tư tưởng trong CAND giai đoạn 2011-2015; Cuộc vận động “*Công an nhân dân chấp hành nghiêm điều lệnh; xây dựng nếp sống văn hóa vi nhân dân phục vụ*” và Chỉ thị 03 của Bộ Công an về “*Siết chặt kỷ luật, kỷ cương, xây dựng nếp sống văn hóa vi nhân dân phục vụ*”.

Nhìn chung, lãnh đạo các đơn vị Cảnh sát PC&CC đã chỉ đạo nhiều biện pháp đẩy mạnh thực hiện phong trào thi đua đạt kết quả cao như:

Triển khai phát động phong trào thi đua đến cơ sở. Mỗi đơn vị đều tổ chức triển khai đăng ký danh hiệu thi đua cho tập thể, cá nhân ngay từ đầu năm; chỉ đạo thành lập các Khối thi đua trong nội bộ, có quy chế hoạt động, xây dựng kế hoạch, thang bảng điểm, quy định chấm điểm, đề ra chỉ tiêu thi đua, tổ chức ký kết giao ước thi đua và thường xuyên theo dõi, đánh giá kết quả thi đua của các đơn vị cơ sở.

Tăng cường công tác xây dựng Đảng và các tổ chức đoàn thể. Cấp ủy Chi bộ, Đoàn Thanh niên, Hội Phụ nữ... phát động mạnh mẽ phong trào thi đua trong đảng viên, đoàn viên, hội viên, xây dựng, thực hiện, củng cố các công trình, phần việc do Đoàn, Hội đảm nhận trên các mặt công tác. Qua đó phát huy tính tiên phong gương mẫu của đảng viên cũng như tính xung kích, tình nguyện, sáng tạo của đoàn viên, hội viên tạo thành sức mạnh tổng hợp thi đua thực hiện đạt hiệu quả phong trào, hoàn thành tốt nhiệm vụ công tác.

Bên cạnh đó, các đơn vị Cảnh sát PC&CC đã làm tốt công tác khen thưởng, nhân rộng điển hình tiên tiến. Các đơn vị trong Cụm luôn tích cực, chủ động làm tốt công tác sơ kết, tổng kết các đợt thi đua ngắn hạn, kịp thời phát hiện, biểu dương và đề xuất các cấp khen thưởng cho tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc trên các lĩnh vực, tạo không khí phấn khởi, tin tưởng, là động lực thi đua hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ được giao. Kết quả là, 6 tháng đầu năm 2014, Cụm thi đua số 11- Bộ Công an có 510 lượt tập thể và 3.809 lượt cá nhân được các cấp ngành khen thưởng. Trong đó, Chủ tịch nước khen thưởng 02 tập thể, 1.566 lượt cá nhân; Bộ Công an và các Bộ, Ban, Ngành Trung ương tặng Bằng khen cho 53 lượt tập thể, 87 lượt cá nhân; UBND các tỉnh, thành phố tặng Bằng khen cho 34 lượt tập thể, 44 lượt cá nhân; Giám đốc Cảnh sát PC&CC các đơn vị tặng Giấy khen cho 382 lượt tập thể, 1.933 lượt cá nhân; Chủ tịch UBND cấp quận, huyện tặng Giấy khen cho 84 lượt tập thể và 179 lượt cá nhân.

Các đơn vị trong Cụm tham mưu cho Thành ủy, UBND các tỉnh, thành phố chỉ đạo các cấp, các ngành tiếp tục thực hiện có hiệu quả Chỉ thị số 1634/CT ngày 31/8/2010 của Thủ tướng Chính phủ về “Tăng cường chỉ đạo và thực hiện một số nhiệm vụ cấp bách, trọng tâm trong công tác phòng cháy, chữa cháy

và cứu nạn, cứu hộ”; Công điện số 242/CĐ ngày 27/02/2012 của Thủ tướng Chính phủ về tăng cường các biện pháp phòng cháy và chữa cháy.

100% các đơn vị đã tham mưu cho UBND các tỉnh, thành phố triển khai thực hiện Quyết định số 1110/2012/QĐ-TTg ngày 17/8/2012 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt “Quy hoạch tổng thể hệ thống cơ sở của lực lượng Cảnh sát phòng cháy, chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ đến năm 2020 và tầm nhìn đến năm 2030”; Quyết định số 44/2012/QĐ-TTg ngày 15/10/2012 của Thủ tướng Chính phủ quy định công tác cứu nạn, cứu hộ của lực lượng Cảnh sát phòng cháy chữa cháy; Nghị định số 77/2010/NĐ-CP của Chính phủ về nhiệm vụ bảo vệ an ninh quốc gia, giữ gìn trật tự an toàn xã hội; Điện số 277ĐK/HT ngày 01/10/2013 của Bộ Công an về tăng cường công tác PCCC đối với các cơ sở có nguy cơ cháy, nổ cao; Công điện số 429/HT1 ngày 15/12 của Bộ Công an về mở đợt cao điểm tấn công trấn áp tội phạm trên phạm vi toàn quốc từ ngày 16/12/2013 đến ngày 28/02/2014; Điện số 992/ĐK:HT1 ngày 09/5/2014 và Điện số 1000/ĐK:HT1 của Bộ Công an về việc tăng cường công tác đảm bảo ANTT nhằm phát hiện, ngăn chặn, xử lý hoạt động lợi dụng biểu tình phản đối Trung Quốc hạ đặt trái phép giàn khoan Hải Dương-981 vào thềm lục địa, vùng đặc quyền kinh tế của Việt Nam...

Tham mưu cho UBND các tỉnh, thành phố ban hành Chỉ thị hoặc Công văn chỉ đạo tăng cường đảm bảo công tác PCCC&CNCH năm 2014. Đồng thời theo dõi, kiểm tra, đôn đốc các sở, ngành, quận, huyện triển khai thực hiện đạt kết quả các văn bản chỉ đạo trên.

Các đơn vị trong Cụm tích cực đẩy mạnh công tác tuyên truyền về PCCC. Đã phối hợp với các cơ quan thông tin đại chúng đăng tải, phát sóng tổng số khoảng 200 phóng sự, 2.244 tin, bài tuyên truyền phổ biến, giáo dục pháp luật, kiến thức PCCC trong các tầng lớp nhân dân và người lao động với nhiều hình thức, nội dung phong phú, thiết thực. Tổ chức tuyên truyền PCCC trên hệ thống loa truyền thanh của xã, phường, thị trấn và tuyên truyền tại chỗ ở các cơ quan doanh nghiệp; duy trì nâng cao hiệu quả hoạt động của mạng lưới tuyên truyền viên PCCC cơ sở ở các cơ quan, doanh nghiệp trọng điểm. Trực tiếp tuyên truyền, vận động, hướng dẫn cơ sở và nhân dân ký 17.932 cam kết thực hiện các quy định của pháp luật về PCCC. Một số đơn vị có hình thức tuyên truyền mang tính bền vững, hiệu quả như: Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội xây dựng nội dung, kịch bản phim truyền hình dài tập về đề tài “Người Chiến sỹ Cảnh sát PCCC” và Chương trình “An toàn PCCC” trên kênh H1 Truyền hình Hà Nội; phụ trương tuyên truyền PCCC trên Báo Hải Phòng (1kỳ/tháng) và video clip cảnh báo nguy cơ, nguyên nhân, cách thức phòng ngừa cháy nổ trong khu dân cư và công sở phát trên sóng truyền hình của Cảnh sát PC&CC TP Hải Phòng; chương trình “Toàn dân PCCC” trên đài Phát thanh - Truyền hình TP Hồ Chí Minh và chương trình “Hồ sơ 114” trên đài VOV của Cảnh sát PC&CC TP Hồ Chí Minh; chuyên mục “Toàn dân PCCC và CNCH” trên đài Phát thanh - Truyền hình TP Đà Nẵng của Cảnh sát PC&CC TP Đà Nẵng; bản tin “Toàn dân PCCC” trên đài Phát thanh - Truyền hình thành phố (1kỳ/tuần) của Cảnh sát PC&CC TP Cần Thơ; chuyên mục “Phòng cháy và chữa

(Xem tiếp trang 40)

Lao vào biển lửa, trăm mình dưới nước chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ, thương tích đầy mình, nguy hiểm chục chỗ, căng thẳng, nặng nhọc, nguy hiểm và độc hại, ít ai biết đến sự hy sinh lặng thầm đó của họ. Bởi sau mỗi vụ cháy, người ta chỉ quan tâm đến những thiệt hại, mất mát về tài sản, vật chất, con người tại hiện trường vụ cháy mà ít ai biết đến những mất mát, hy sinh của lính chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ. Những vết thương đó đâu chỉ là sự trầy xước của sự cố hôm nay mà có thể còn để lại những di chứng cả đời, ảnh hưởng nghiêm trọng đến sức khỏe của mỗi người lính. Họ - những thương binh không danh hiệu vẫn đã và đang dốc sức, hết lòng, tận tâm vì bình yên cuộc sống.

NHỮNG THƯƠNG BINH KHÔNG DANH HIỆU

THẢO NGUYỄN

Xả thân chữa cháy

Chiến đấu với "giặc lửa" là một cuộc chiến đấu gian truân và nguy hiểm nhất, trong điều kiện khí hậu nắng nóng khô, điều kiện xã hội Việt Nam đời sống người dân còn thấp kém, nhà ở lụp xụp, chật chội và điều kiện, phương tiện, trang thiết bị phục vụ cho công tác PCCC còn nghèo nàn thiếu thốn. Nhưng vượt lên trên tất cả những thiếu thốn, khó khăn ấy, những người lính chữa cháy sẵn sàng xả thân chữa cháy để cứu người, cứu tài sản của nhân dân.

Lúc 5 giờ 25 phút ngày 09/12/2011, Phòng Cảnh sát PCCC Quận Bình Tân nhận được tin báo cháy tại Công ty TNHH sản xuất - thương mại mạch nha Thành

Công ở đường Tân Hòa Đông, Phường Bình Trị Đông, Quận Bình Tân, TP Hồ Chí Minh. Trong quá trình chữa cháy, hầu hết các cán bộ, chiến sỹ đều bị bỏng vì cơ thể dính phải dầu hạt điều có chứa a xít văng tứ tung. Song, mọi người đều cố chịu đựng, không một ai rời vị trí tác chiến. Dù cơ thể đang bỏng rất vì lấm lem dầu hạt điều có chứa a xít, hàng chục chiến sỹ trẻ vẫn đứng cầm xông lên dập tắt đám cháy đang bốc ngùn ngụt. Khi đám cháy được dập tắt cũng là lúc 52 cán bộ, chiến sỹ bị bỏng dầu điều, phải chữa trị tại Bệnh viện Bình Tân. Ai đã từng đến thăm các anh tại bệnh viện Bình Tân trong thời điểm đó, nhìn thấy các anh có người bị bỏng lột da hết hai đùi, có anh thì vai, tay, chân

phải băng bó chằng chịt, nhiều anh không thể ngồi vì vết thương ở mông quá lớn, có người bị bỏng cả bộ phận sinh dục... chắc không thể không nghẹn lòng. Chiến đấu với giặc lửa ác liệt và nguy hiểm không kém gì chiến đấu với giặc ngoại xâm trên chiến trường ngày trước. Đúng như, trong hoàn cảnh ấy, mỗi chúng ta đều có cảm giác không phải đang đứng trong bệnh viện mà là đứng trước một trạm phẫu thời chiến tranh cứu chữa thương binh...

Ngày 16/4/2014, trên địa bàn TP Hồ Chí Minh đã xảy ra vụ cháy và nổ lớn tại Công ty Hòa chất Tân Hưng Thái, địa chỉ lô H1, đường số 1, Khu công nghiệp Lê Minh Xuân, huyện Bình Chánh... Đây là cơ sở chuyên kinh doanh các loại hóa chất, dung

môi công nghiệp. Trong cơ sở trước khi xảy ra cháy có chứa 185 hóa chất các loại với khối lượng khoảng hơn 1.000 tấn. Trong đó có một số loại hóa chất nguy hiểm cháy, nổ cao như: Calcium hypochlorite; Acetone NVL; Cyclohexanone NVL... Mặt khác, do kết cấu giữa khu vực nhà kho và khu vực văn phòng làm việc liền kề và khối lượng hóa chất nhiều nên khi cháy xảy ra sẽ lan nhanh, khói và khí độc lan tỏa toàn bộ khu vực, làm biến dạng các cấu kiện xây dựng, sập đổ công trình, gây khó khăn công tác chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ. Không ai có thể hình dung hết được mức độ nguy hiểm, độc hại từ hiện trường vụ cháy, ngoài tác động nhiệt tỏa ra từ đám cháy, mùi hóa chất nồng nặc bao trùm cả khu vực. Tuy chỉ tham gia ở vòng ngoài, nhưng lãnh đạo chính quyền địa phương, các lực lượng phối hợp và phòng viên các bảo, đài cũng bị hóa chất bám vào da và khẩu trang y tế đang mang. Đối mặt với giặc lửa từ hơn 1000 tấn hóa chất độc hại, 27 chiến sỹ bị ngất và bỏng hóa chất, trong đó có 15 đồng chí phải điều trị tại bệnh viện.

Đầu chỉ là chuyện thương tích trong quá trình chữa cháy mà nhiều chiến sỹ đã ngã xuống trên mặt trận không tiếng súng này. Hơn 11 giờ đêm một ngày cuối tháng 4/2006, Trung tâm Cảnh sát PCCC khu vực 4 nhận tin báo cháy tại kho chứa hạt nhựa tái sinh, bao bì giấy các loại của Công ty TNHH Nam Thuận Hưng, tại số 240/37D đường Nguyễn Văn Lương, Phường 11, Quận 6, TP Hồ Chí Minh. Lập tức 5 xe chữa cháy và 35 cán bộ, chiến sỹ của Trung tâm có mặt tại hiện trường. Do kho hàng khóa trái cửa không có người bảo vệ, buộc lực lượng PCCC phải leo lên nhà dân xung quanh để triển khai phương án chữa cháy. Chiến sỹ Phạm Trường Huy của Trung tâm Cảnh sát PCCC khu vực 4 đã cùng đồng đội leo lên mái nhà, cầm vòi chữa cháy xịt nước sang kho hàng bị cháy. Trong lúc chữa cháy, Huy bị rơi xuống đất, bị chấn thương sọ não nặng...Mãi đến hơn 1 giờ sáng đám cháy mới được khống chế và dập tắt hoàn toàn, nhưng chiến sỹ Phạm Trường Huy đã ra đi mãi mãi khi mới ở tuổi đời 22.

Nỗi niềm trần trở

Chia sẻ những tâm tư, nỗi niềm trần trở sau mỗi sự cố này, chiến sỹ Phan Nguyễn Trung Hải - người bị bỏng nặng 2 chân, phần lớn lớp da đã bị trầy xước trong vụ

chữa cháy xuống mạch nha năm 2011 kể: "Mấy ngày nằm viện, ngày nào vợ con tôi cũng đến đến chăm sóc nhưng tôi không cho, phần vì đã có đồng đội giúp đỡ, phần vì cứ mỗi lần thấy tôi bằng bỏ nằm một chỗ là vợ tôi cứ khóc hoài, lo lắng không yên".

Cũng trong vụ chữa cháy xuống mạch nha đó, chiến sỹ Nguyễn Xuân Giảng đã có hàng chục lần tham gia chữa cháy tại kho xưởng, rừng, nhà cao tầng, khu dân

văn tiếp tục chữa cháy. Sau 2 giờ chữa cháy, tôi mới phát hiện những đốm trắng vùng chân và được bác sỹ cho biết là vết thương khá nghiêm trọng cần phải điều trị tại bệnh viện. Tôi đã phải ngưng công việc chữa cháy để về điều trị." Anh cười và nói rằng, đó là kỷ niệm đáng nhớ được ghi dấu ấn bằng vết thương nơi vùng chân không bao giờ mất đi được. Điều anh cảm động là sự quan tâm của lãnh đạo các cấp và chính quyền địa phương đã đến thăm hỏi, động



Đồng chí Lê Minh Trí - Phó Chủ tịch UBND TP Hồ Chí Minh thăm hỏi, động viên và tặng quà cho các cán bộ, chiến sỹ bị tai nạn trong lúc chữa cháy.

Ảnh: GTV

cư, nhưng chưa một lần bị thương. Anh kể rằng: "Lần này tôi bị thương là do không ngờ đầu hạt điều có chứa a xít trong lúc cháy đã hòa tan vào nước lan ra xung quanh khu vực cháy. Quên mình tác chiến nên mọi người đều bị ướt sũng. Chất a xít lúc đó dù làm bỏng da thịt nhưng anh em cứ bảo nhau phải rằng sức chịu đựng, dập lửa được rồi sẽ tính sau".

Chiến sỹ Hồ Minh Nhật - chiến sỹ bị thương 3% cơ thể tại vụ cháy Công ty Hòa chất Tân Hưng Thái kể rằng: "Khi đang chữa cháy, tôi có cảm giác ngứa rất vùng chân nhưng nghĩ đó là bình thường nên

viên, khích lệ anh cùng những đồng đội bị thương trong vụ chữa cháy này, để các anh sớm bình phục trở về tiếp tục cái nghề "cứu cái còn trong cái mất".

Chiến sỹ Kiều Văn Giàu - người đã từng bị thương tại vụ chữa cháy xuống mạch nha tại Bình Tân năm 2011 tới 11% cơ thể và trong vụ chữa cháy Công ty Hòa chất Tân Hưng Thái cũng là người bị thương khá nặng do bỏng hóa chất chia sẻ rằng: dù đã có kinh nghiệm từ nhiều vụ cháy nhưng trước những sự cố cháy xảy ra và việc trang bị cho cán bộ, chiến sỹ còn nhiều thiếu thốn thì không thể tránh khỏi

những thương tích. Anh nói rằng: nếu vụ cháy xuống mạch nha chủ yếu là bỏng da thì vụ cháy hòa chất chủ yếu là bỏng đường hô hấp. Anh mong muốn rằng: cần có những sự huấn luyện chuyên sâu, có sự đầu tư trang thiết bị cần thiết cho cán bộ, chiến sỹ để đảm bảo an toàn khi thực hiện nhiệm vụ.

Khi được hỏi về chế độ chính sách mà các anh được hưởng đối với trường hợp bị thương khi thực hiện nhiệm vụ chữa cháy, cứu nạn, cứu hộ, chúng tôi mới biết rằng, các anh chỉ được hưởng chế độ bảo hiểm như các chiến sỹ khác của lực lượng Công an nhân dân. Ngoài ra không có một chính sách ưu đãi nào khác về chế độ thương tật, dù có những người lính bị thương tới tỷ lệ $\frac{3}{4}$ cơ thể, thậm chí di chứng và ảnh hưởng tới sức khỏe dài lâu. Mặc dù vậy, họ vẫn tận tâm gắn bó với nghề bằng tinh thần, trách nhiệm cao nhất vì bình yên cuộc sống. Các anh cười và nói rằng: chúng tôi được gọi là "những thương binh không danh hiệu".

Cần một chính sách

Chia sẻ về những trở ngại trước sự hy sinh của lính chữa cháy, Trung tá Đỗ Văn Kháng - Trưởng Phòng Cảnh sát PCCC huyện Bình Chánh, Cảnh sát PC&CC TP Hồ Chí Minh nói rằng: "Trong vụ cháy Công ty Hòa chất Tân Hưng Thái, mặc dù số cán bộ chiến sỹ bị thương không nặng nhưng điều chúng tôi lo lắng là sự nhiễm xạ, nhiễm độc từ hóa chất sẽ ảnh hưởng đến sức khỏe cán bộ, chiến sỹ về lâu dài. Chúng tôi đã chủ động đưa anh em đi thử máu, kiểm tra sức khỏe".

Về sự hy sinh của người lính chữa cháy, Trung tá Đỗ Văn Kháng nói rằng: mỗi vụ cháy đối với lính chữa cháy có một sự hy sinh khác nhau. Tuy nhiên, về chế độ chính sách thì đến nay cũng chưa có chiến sỹ nào được hưởng chế độ phụ cấp hay phong danh hiệu thương binh cả. Dù có những chiến sỹ đã bị thương nặng đến tỷ lệ $\frac{3}{4}$ cơ thể nhưng cũng chỉ được hưởng chế độ, chính sách theo chế độ bảo hiểm của ngành. Thậm chí, thời gian đầu khi chuyển các chiến sỹ đến bệnh viện huyện cứu

chữa thì cơ quan chủ quản phải tạm ứng tiền để các chiến sỹ điều trị. Sau khi xuất viện rồi có đầy đủ chứng từ, thủ tục mới được thanh toán chế độ, chính sách theo quy định.

Mặc dù, Đảng và Nhà nước đã có những sự quan tâm đặc biệt đến lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH, nhưng với điều kiện kinh tế hiện tại của đất nước, lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH vẫn nỗ lực vượt lên mọi khó khăn, gian khổ để hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ được giao. Trung tá Đỗ Văn Kháng chia sẻ rằng: điều anh băn khoăn nhất hiện nay và cũng là nguyện vọng của lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH là, làm sao Nhà nước có sự đầu tư, trang bị phương tiện cho lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH một cách hợp lý và thiết thực nhất, đảm bảo an toàn cho cán bộ, chiến sỹ trong quá trình thực hiện nhiệm vụ để tránh những tổn thất, thương vong, ảnh hưởng nghiêm trọng tới sức khỏe của cán bộ, chiến sỹ khi làm nhiệm vụ. Anh tâm sự rằng, trong vụ cháy xuống mạch nha tại Bình Tân năm 2011, khi đó anh còn đang giữ chức vụ Phó trưởng Phòng Cảnh sát PCCC quận Bình Tân và là người trực tiếp chỉ huy chữa cháy vụ cháy này, nhìn hơn 50 chiến sỹ của mình bị bỏng từ axit dầu điều không thể không xót xa. Và lúc đó, Phòng Cảnh sát PCCC Bình Tân tưởng như không còn quân số để trực cháy. Giả như khi tham gia chữa cháy, anh em chiến sỹ được trang bị những trang phục bảo hộ không thấm nước thì đã không xảy ra tình huống đau lòng đó.

Từ những nỗi niềm trăn trở của lính chữa cháy, từ những sự kiện, tình huống thực tế đã xảy ra, rõ ràng, bên cạnh những chế độ chính sách hợp lý đối với người lính chữa cháy khi làm nhiệm vụ thì việc trang bị những trang thiết bị như: quần áo chống cháy, mặt nạ phòng độc, ủng, mũ bảo hộ... là hết sức cần thiết. Chỉ có đầu tư trang bị những phương tiện cần thiết đảm bảo an toàn cho lính chữa cháy khi thực hiện nhiệm vụ mới tránh được những tổn thất thương vong cho họ và khắc phục tình trạng đang tồn tại - "tay không bắt giặc lửa"... ■



Đau đớn, xót xa, tiếc thương vô hạn trước tai nạn hy hữu và mất mát quá lớn đối với quân đội và nhân dân Việt Nam khi những người lính ngã xuống trên chiến trường không tiếng súng. Có lẽ, ai cũng hiểu rằng, với những người lính, đặc biệt là lính dù thì việc đối mặt với những bất trắc, hiểm nguy là chuyện thật khô lương. Đã lao vào bầu trời là đối mặt với muôn vạn hiểm nguy nhưng họ đã chinh phục bầu trời bằng tất cả niềm đam mê và tinh thần, trách nhiệm với nhân dân, đất nước.

Ngược dòng thời gian mới thấy, sự cố máy bay ngày 07/7/2014 không phải là sự cố lần đầu xảy ra trong quá trình huấn luyện của Không quân Việt Nam. Ngày 05/6/2007, chiếc L39 bay huấn luyện thuộc Trung đoàn 910 Học viện Không quân Nha Trang, Quân chủng Phòng không Không quân - Bộ Quốc phòng xuất phát từ sân bay Thành Sơn và phải chìm, vỡ kính buồng lái, rơi xuống vùng biển thôn Vĩnh Trường (Ninh Phước - Ninh Thuận), cách bờ 2km. Tai nạn làm hai phi công bị thiệt mạng. Hai người bị nạn là giáo viên huấn luyện bay, một là Thượng tá, một là Thượng úy.



Vào lúc 7 giờ 53 phút ngày 07/7/2014, trong khi đang bay huấn luyện thả dù tại khu vực sân bay Hòa Lạc, máy bay Mi 171 số hiệu 01 của Trung đoàn Không quân 916/Sư đoàn Không quân 371 đã bị cháy động cơ, rơi tại thôn 11, xã Thạch Hòa, huyện Thạch Thất, Hà Nội. Tổng số người trên máy bay là 21 chiến sỹ. Sau khi bị rơi, máy bay đã cháy dữ dội, được lực lượng chữa cháy dập tắt lúc 8 giờ 20 phút cùng ngày. Hậu quả khiến 19 chiến sỹ hy sinh, 2 người bị thương đang được điều trị tích cực tại Viện bỏng Quốc gia. Thảm họa kinh hoàng đó thêm một lần nữa gióng lên hồi chuông cảnh báo về ẩn họa cháy, nổ máy bay và những nỗi lo không hồi kết.

NHỮNG HY SINH LẶNG THẦM TỪ CHIẾN TRƯỜNG KHÔNG TIẾNG SÚNG

DƯƠNG THIÊN HƯƠNG

Ngày 08/4/2008, chiếc máy bay An-26 thuộc Trung đoàn 918 Không quân (Gia Lâm) bị rơi do trục trặc động cơ tại một cánh đồng thuộc địa phận xã Tả Thanh Oai, huyện Thanh Trì (Hà Nội), cách trường học và khu dân cư vài trăm mét khiến 5 người trên máy bay tử nạn. Nguyên nhân tai nạn được cho là do trục trặc động cơ. Tháng 6/2009, một chiếc máy bay quân sự Su-22 đang luyện tập bất ngờ lao xuống đồi Bãi Chiềng thuộc khu vực trồng ngô của gia đình ông Lê Xuân Thế, thôn Lạc Long II, xã Cẩm Phú, huyện miền núi Cẩm Thủy, cách Thành phố Thanh Hóa hơn 60km. Tại hiện trường, máy bay vỡ vụn và bốc cháy dữ dội, phi công đã thiệt mạng sau khi cố gắng điều khiển cho chiếc máy bay đâm cách xa khu vực dân cư. Tháng 11/2009, một máy bay quân sự MiG 21 rơi xuống nhà kho, sát khu dân cư tại Thành phố Yên Bái, khiến 2 phi công tử nạn. Máy bay MiG 21 gặp nạn do mất độ cao đột ngột khi đang diễn tập. Chiếc hộp đen của máy bay đã tìm thấy nhưng bị hỏng nên không giải mã được dữ liệu. Đại diện Bộ Quốc phòng nhận định, nhiều khả năng máy bay bị trục trặc kỹ thuật trên không. Tháng 5/2010, một chiếc MiG 21 thuộc Đoàn Không quân C40, Sân bay Phú Cát bất ngờ phát nổ khi bay diễn tập và đâm sập tường nhà người dân tại xóm Phúc Mối, thôn Nam Tượng 3, xã Nhơn Tân, huyện An Nhơn, tỉnh Bình Định làm 2 dân thường bị thương nhẹ. Phi công đã kịp bung dù nhảy ra khỏi máy bay và đáp xuống một

mái nhà, bị kính cửa cắt vào bắp chân. Sáng 7/7/2014, chiếc trực thăng Mi 171 rơi ở khu vực Hòa Lạc cách trung tâm Hà Nội khoảng 40km về phía Tây khi đang huấn luyện bay làm 19 chiến sỹ hy sinh, 2 người bị thương. Theo Bộ Quốc phòng, chiếc trực thăng bị cháy động cơ và rơi, cơ quan chức năng đang phân tích dữ liệu hộp đen để làm rõ. Phó tổng Tham mưu trưởng Quân đội - Trung tướng Võ Văn Tuấn cho biết, nguyên nhân vụ tai nạn là "do sự cố kỹ thuật, không phải là phá hoại từ bên ngoài". Những sự cố trên cho thấy, hiểm họa cháy, nổ máy bay luôn tiềm ẩn ở bất cứ nơi đâu, bất cứ lúc nào và mãi là nỗi lo không hồi kết.

Trong những sự cố máy bay trong quá trình huấn luyện của Không quân Việt Nam, nỗi đau mất mát lớn nhất là sự cố ngày 07/7/2014 vừa qua. 19 chiến sỹ hy sinh. 2 người còn lại đang từng phút, từng giây đối diện với đau đớn để giành giật sự sống từ bàn tay tử thần. Ít ai biết rằng, chiếc Mi 171 trong chuyến bay của họ được xem là chiếc trực thăng tai tiếng của thế giới.

Theo một thống kê chưa chính thức, trong 8 năm trở lại đây đã có ít nhất 50 chiếc Mi 171 gặp nạn. Trực thăng đa nhiệm Mi 171 là một phiên bản hiện đại hóa của trực thăng Mi 8 do Nga sản xuất và trở thành chiếc trực thăng phổ biến nhất thế giới nhờ vào giá thành rẻ, khả năng cơ động cao và hoạt động hiệu quả. Cho tới nay, hơn 11.000 chiếc trực

thăng Mi 8 và Mi 171 đã được sản xuất và bán đi tới 80 quốc gia trên thế giới. Nó trở thành chiếc trực thăng đa nhiệm tầm trung thành công nhất, bền nhất với tổng cộng hơn 100 triệu giờ bay. Trực thăng Mi 171 có thể được sử dụng để chở khách, chở hàng, chữa cháy, cứu nạn và các hoạt động quân sự khác. Chiếc máy bay trực thăng này có thể chở tới 26 hành khách hoặc 4 tấn hàng hóa bên trong khoang vận tải rộng tới 27m³. Với các ưu thế trên, Mi 8 và Mi 171 được sử dụng rộng rãi với nhiều mục đích ở nhiều nước khác nhau trên thế giới như: Brazil, Trung Quốc, Afghanistan, Ấn Độ, Việt Nam... Tuy nhiên, chiếc trực thăng đa nhiệm này cũng nổi tiếng với những vụ tai nạn thảm khốc và bị xếp vào diện một trong những loại trực thăng gặp nhiều tai nạn nhất thế giới. Theo trang Web *Auditcenter* của Nga chuyên thống kê các vụ tai nạn hàng không, kể từ năm 2006 đến nay, đã có ít nhất 50 vụ tai nạn thảm khốc liên quan đến máy bay trực thăng Mi 8/Mi 171 khiến nhiều người thiệt mạng.

Điển hình là: Tháng 12/2003, một chiếc Mi 8 không quân Ba Lan chở Thủ tướng Leszek Miller đã gặp nạn, nhưng rất may là tất cả hành khách của chuyến bay đều sống sót kỳ diệu. Vụ tai nạn khiến nhiều nhân vật quan trọng nhất thiệt mạng liên quan đến loại trực thăng này xảy ra vào ngày 09/01/2009, khi một chiếc Mi 171 chở 11 quan chức Nga gặp nạn trên dãy núi hẻo lánh ở Nam Siberia, khiến 7 người thiệt mạng, trong đó có Nghị sĩ Alexander Kosopkin, đại diện của cựu Tổng thống Nga Dmitry Medvedev tại Hạ viện Nga. Ngày 19/10/2010, một chiếc Mi 171 của Không quân Ấn Độ trong khi thực hiện nhiệm vụ cứu trợ thiên tai ở khu vực lũ lụt thuộc Bang Arunachal Pradesh đã bị rơi khiến toàn bộ 12 người trên trực thăng thiệt mạng. Ngày 04/4/2011, một trực thăng quân sự Mi 171 của quân đội Kenya bị rơi khi đang thực hiện nhiệm vụ huấn luyện bay ban đêm ở gần thị trấn Juja. Khi chiếc máy bay rơi đến gần mặt đất, hai viên phi công và một thợ máy ở bên trong máy bay đã kịp thời nhảy ra ngoài thoát thân trước khi chiếc máy bay phát nổ. Ngày 30/8/2012, hai chiếc trực thăng quân sự Mi 171 của Không quân Ấn Độ trong khi thực hiện nhiệm vụ bay huấn luyện đã đâm vào nhau ở Bang Jamnagar khiến 9 người thiệt mạng. Mới đây, ngày 31/5/2014, một chiếc trực thăng Mi 8 của hãng hàng không Spark (Nga) đã đâm xuống một hồ nước ở khu vực Tersky khiến 16 người thiệt mạng và 2 người khác bị thương nặng... Rõ ràng, thảm họa cháy, nổ từ máy bay nói chung và dòng Mi 8/Mi 171 nói riêng đã và đang là tiếng chuông cảnh báo từ nhiều năm qua và luôn là một ẩn số cần tìm đáp án.

Trở lại sự cố máy bay Mi 171 rơi ngày 07/7/2014 tại xã Thạch Hòa, huyện Thạch Thất, Hà Nội để thấy được trái tim những người lính dũng cảm. Không ai có thể ngăn những dòng nước mắt khi xem những thước phim sống động về cuộc đời các anh. Họ - những người lính dù đầy nhiệt huyết, đam mê chinh phục bầu trời với tuổi đời còn rất trẻ đã trở về đất mẹ trong một tai nạn hết sức hy hữu khô lười. Đầu phải là sự bất cẩn gây sự cố bởi với những người lính dù, họ không được phép có bất cứ một sơ suất nào trong quá trình huấn

luyện và đặc biệt là khi cất cánh lên bầu trời. Có nhìn những mũi khâu "đẹp như con gái" và những cử chỉ ân cần của họ với đồng đội, người thân sau mỗi giờ huấn luyện hay trước khi cất cánh lao vào bầu trời xa thẳm mới thấy trái tim của những người lính dù đáng quý, đáng trân trọng biết nhường bao. Với những con người đầy tinh thần, trách nhiệm và tình thương yêu, lòng nhiệt huyết đam mê với nghề bằng cả trái tim ấy thì tin rằng, sự bất cẩn đối với họ là điều không thể. Khi máy bay gặp sự cố, nhiều câu hỏi đặt ra là: Vì sao các chiến sỹ không nhảy dù? Trung tướng Võ Văn Tuấn cho hay: "Trước khi rời máy bay mới cất cánh được ít phút và đang trong quá trình vòng lượn để lấy độ cao. Phải đạt độ cao nhất định thì mới nhảy dù được, chứ không phải có đủ thích nhảy lúc nào cũng được".

Nhưng có lẽ, điều xúc động hơn cả là sự cảm nhận của mỗi người dân Thạch Hòa, huyện Thạch Thất, Hà Nội. Những người đã chứng kiến giây phút máy bay rơi không chỉ bàng hoàng, sửng sốt mà còn khâm phục và xúc động biết nhường bao trước trái tim những người lính dù dũng cảm. Đau tai nạn xảy ra nhưng họ đã quên đi an toàn của chính bản thân mình, cố gắng điều khiển máy bay ra khỏi khu vực chợ và khu dân cư, giữ an toàn tuyệt đối cho tính mạng của nhân dân. Họ đã ngã xuống, đã trở về đất mẹ nhưng hình ảnh họ vẫn mãi là tấm gương sáng để thế hệ trẻ và mỗi người dân Việt Nam noi theo, vẫn khắc sâu trong trái tim của mỗi người dân Việt Nam về sự dũng cảm, can trường quên mình vì bình yên cuộc sống. ■

Ông Nguyễn Duy Kiên - Phó Cục trưởng Cục Người có công (Bộ Lao động - Thương Binh và Xã hội) cho biết, việc xét danh hiệu liệt sỹ cho các chiến sỹ hy sinh trong chuyến bay Mi 171 huấn luyện ngày 07/7/2014 được quy định tại Nghị định 31/2013/NĐ-CP về "hướng dẫn thi hành Pháp lệnh ưu đãi người có công với cách mạng". Theo đó, các trường hợp được xem xét là huấn luyện bắn đạn thật, sử dụng thuốc nổ, huấn luyện, diễn tập chiến đấu của không quân, hải quân, cảnh sát biển và đặc công, chữa cháy, chống khủng bố, bạo loạn, giải thoát con tin, cứu hộ, cứu nạn, ứng cứu thảm họa thiên tai... Như vậy theo quy định, các chiến sỹ hy sinh trong vụ máy bay rơi tại Hòa Lạc sáng 07/7/2014 đều được công nhận liệt sỹ. Đây là nền tâm nhang thành kính mong các anh yên nghỉ trong lòng đất mẹ!

ĐẢNG BỘ CẢNH SÁT PC&CC TỈNH VINH PHÚC:

NHÌN LẠI BA NĂM THỰC HIỆN CHỈ THỊ 03-CT/TW CỦA BỘ CHÍNH TRỊ

Đại tá TRẦN VĂN BÌNH

Ngay sau khi thành lập Đảng bộ (tháng 8/2011), Đảng ủy Cảnh sát PC&CC tỉnh Vinh Phúc đã xây dựng, triển khai Kế hoạch số 01-KH/ĐUPCCC ngày 08/11/2011 nhằm tập trung chỉ đạo việc thực hiện Chỉ thị số 03-CT/TW của Bộ Chính trị về “Tiếp tục đẩy mạnh học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh”. Sau ba năm thực hiện Chỉ thị, Đảng bộ Cảnh sát PC&CC tỉnh Vinh Phúc đã đạt được nhiều kết quả quan trọng trong giáo dục, rèn luyện đạo đức, tư thế, lễ tiết, tác phong, tinh thần trách nhiệm trước công việc, đơn vị và nhân dân của mỗi đảng viên, cán bộ, chiến sỹ, đồng góp tích cực vào công tác xây dựng Đảng, xây dựng lực lượng Cảnh sát PCCC Vinh Phúc chính quy, tinh nhuệ, từng bước hiện đại.

Bám sát vào các văn bản chỉ đạo của Bộ Chính trị, Chính phủ, Đảng ủy Công an Trung ương, lãnh đạo Bộ Công an, Tỉnh ủy Vinh Phúc, Đảng ủy, Ban Giám đốc Cảnh sát PC&CC tỉnh Vinh Phúc đã triển khai nhiều Kế hoạch, Hướng dẫn và Công văn nhằm tăng cường hướng dẫn, đôn đốc, kiểm tra, giám sát thực hiện Chỉ thị 03 đối với các Chi bộ trực thuộc. Tổ chức các hội nghị học tập học tập tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh theo chuyên đề hàng năm thông qua các tác phẩm: “Nâng cao

đạo đức cách mạng, quét sạch chủ nghĩa cá nhân”, “Sửa đổi lỗi làm việc”, “Đường Kách mệnh”, “Di chúc” của Chủ tịch Hồ Chí Minh. Chỉ đạo các Chi bộ trực thuộc xây dựng và thực hiện những chuẩn mực đạo đức theo tư tưởng, tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh; triển khai, thực hiện quy chế nêu gương của đảng viên, cán bộ, chiến sỹ Cảnh sát PCCC tỉnh Vinh Phúc trong học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh. Đồng thời đưa việc học tập và làm theo tư tưởng, tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh làm nội dung sinh hoạt thường xuyên của Chi bộ, Đoàn Thanh niên, Hội Phụ nữ. Đổi mới, nâng cao chất lượng công tác quản lý, giáo dục, rèn luyện đạo đức, lối sống cho đoàn viên, thanh niên, phát động đoàn viên, thanh niên tham gia các phong trào hành động cách mạng của tuổi trẻ, xây dựng các thiết chế văn hóa, tạo sân chơi lành mạnh bổ ích để đoàn viên, thanh niên tham gia.

Các cấp ủy Đảng căn cứ điều kiện thực tế đã gắn việc học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh với việc quán triệt, học tập các Chỉ thị, Nghị quyết, kết luận của Đảng; đặc biệt là Nghị quyết Trung ương 4 (khóa XI) “Một số vấn đề cấp bách về xây dựng Đảng hiện nay”; Quy định số 47-QĐ/TW ngày 01/11/2011

của Ban Chấp hành Trung ương về 19 điều đảng viên không được làm; Cuộc vận động “CAND chấp hành nghiêm điều lệnh; xây dựng nếp sống văn hóa, vì nhân dân phục vụ”; Chỉ thị 11 của tỉnh ủy về tiếp tục đẩy mạnh thực hiện nếp sống văn minh trong việc cưới, tang, tổ chức các ngày kỷ niệm, không uống rượu, bia trong ngày làm việc và không hút thuốc lá nơi công sở; quy chế làm việc của cấp ủy các cấp. Do đó, tuyệt đại đa số đảng viên, cán bộ, chiến sỹ nêu gương thực hiện tốt chủ trương, đường lối, chính sách của Đảng, pháp luật Nhà nước, Điều lệnh CAND, có đạo đức trong sáng, lối sống giản dị, gần gũi, giúp đỡ nhân dân, tận tụy với công việc. Tỷ lệ cán bộ, chiến sỹ mắc sai phạm, khuyết điểm hàng năm đều dưới 1%.

Đảng ủy, Ban Giám đốc Cảnh sát PC&CC tỉnh Vinh Phúc thường xuyên quan tâm đến việc tổ chức gặp mặt, biểu dương các tập thể, cá nhân điển hình tiên tiến trong học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh. Triển khai Hướng dẫn số 295/HD-PCCC-TH ngày 27/4/2013 về việc biểu dương, khen thưởng các tập thể, cá nhân tiêu biểu trong học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh. Ba năm qua có hàng trăm lượt tập thể, cá nhân được các cấp khen thưởng. Dịp kỷ niệm

ngày sinh nhật Bác 19/5/2013, UBND tỉnh tặng bằng khen cho 01 tập thể, 02 cá nhân, Cảnh sát PC&CC tỉnh Vĩnh Phúc khen thưởng cho 02 tập thể và 12 cá nhân có thành tích xuất sắc trong học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh. Hằng năm có trên 90% Chi bộ đạt trong sạch, vững mạnh; trên 85% đảng viên đủ tư cách hoàn thành tốt nhiệm vụ trở lên; các chỉ tiêu công tác của Cảnh sát PC&CC tỉnh Vĩnh Phúc đều đạt và vượt.

Qua sơ kết việc thực hiện Chỉ thị, bên cạnh kết quả đạt được, Đảng ủy đã chỉ ra một số hạn chế cần khắc phục trong thời gian tới. Có nơi, có lúc việc học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh còn hình thức, chưa gắn kết với thực hiện nhiệm vụ chính trị của đơn vị. Việc tu dưỡng, rèn luyện đạo đức, lối sống, tư thế, lễ tiết, tác phong của một số đảng viên, cán bộ, chiến sỹ đôi khi còn hạn chế phải nhắc nhở, phê bình. Để phát huy kết quả đạt được, kịp thời khắc phục những tồn tại, hạn chế nêu trên, Đảng ủy Cảnh sát PC&CC tỉnh Vĩnh Phúc đã và đang chỉ đạo thực hiện một số nhiệm vụ trọng tâm sau:

Một là, tiếp tục đẩy mạnh việc thực hiện 8 nội dung trọng tâm nêu trong Kế hoạch số 01-KH/ĐUPCCC ngày 08/01/2011 của Đảng ủy về thực hiện Chỉ thị 03 của Bộ Chính trị, gắn với việc thực hiện 07 nội dung trọng tâm trong Chương trình hành động số 10-CTr/ĐUPCCC ngày 07/01/2013 của Đảng ủy về thực hiện Chỉ thị 11-CT/TU ngày 18/10/2012 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy.

Hai là, tăng cường tuyên truyền đến toàn thể cán bộ, chiến sỹ nội dung học tập và làm theo tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh theo chủ đề toàn khóa và các năm gắn với thực hiện quy định về trách nhiệm nêu gương của cán bộ, đảng viên nhất là cán bộ lãnh đạo chỉ huy các cấp trong học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh.

Ba là, duy trì việc học tập, làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh trở thành việc làm thường xuyên, nề nếp trong sinh hoạt Chi bộ đơn vị, đoàn thể quần chúng để mỗi cán bộ, chiến sỹ thấm nhuần hơn nữa tư tưởng, tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh.

Bốn là, các Chi bộ, đơn vị, đoàn thể cụ thể hóa hơn nữa các chuẩn mực về đạo đức, lối sống gắn với đặc thù công tác của từng bộ phận sao cho ngắn gọn, xúc tích, dễ nhớ, dễ thực hiện.

Năm là, coi trọng việc xây dựng mô hình và điển hình tiên tiến để nhân rộng. Kịp thời phát hiện những cán bộ, chiến sỹ có việc làm cụ thể theo tấm gương đạo đức, phong cách theo chuẩn mực Hồ Chí Minh để động viên, khen thưởng và tuyên truyền cổ vũ phong trào.

Sáu là, phải gắn nội dung thực hiện Chỉ thị 03 của Bộ Chính trị với việc thực hiện nhiệm vụ chính trị trọng tâm của đơn vị và từng cá nhân, lấy kết quả thực hiện nhiệm vụ chính trị làm thước đo hành động cho việc học tập và làm theo tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh. Đặc biệt chú trọng công tác cải cách hành chính, tạo điều kiện thuận lợi để quần chúng tham gia giám sát về đạo đức, lối sống, tinh thần trách nhiệm, thái độ phục vụ nhân dân của cán bộ, chiến sỹ.

Bảy là, tiếp tục thực hiện nghiêm túc việc tự phê bình và phê bình theo tinh thần Nghị quyết Trung ương 4 khóa XI "Một số vấn đề cấp bách về xây dựng Đảng hiện nay". Đẩy mạnh công tác kiểm tra việc thực hiện nhiệm vụ chính trị, rèn luyện đạo đức, lối sống của đơn vị và cán bộ, chiến sỹ. ■

VỚI PHONG TRÁO



Sâu điều Bác Hồ dạy Công an nhân dân (CAND) là chuẩn mực về nhân cách, đạo đức của người chiến sỹ cách mạng, là phương châm và thái độ đối nhân xử thế, mà mỗi cán bộ, chiến sỹ CAND phải rèn luyện, phấn đấu suốt đời. Nhất là hiện nay, khi toàn Đảng, toàn quân và toàn dân ta đang tiếp tục thực hiện Nghị quyết Trung ương 4 khóa XI "Một số vấn đề cấp bách trong xây dựng Đảng hiện nay", sâu điều Bác Hồ dạy chứa đựng những giá trị nhân văn sâu sắc, một sự quy tụ cả "đức" và "tài". Đó là "những đạo đức và tư cách mà người Công an cách mệnh phải có, phải giữ cho đúng" để từng bước hoàn thiện lý luận và thực tiễn, phẩm chất và năng lực của người cán bộ, chiến sỹ CAND.

Nhận thức rõ được giá trị to lớn đó, trong những năm qua, cùng với thực hiện thắng lợi nhiệm vụ chính trị, tăng cường công tác xây dựng lực lượng và đẩy mạnh phong trào Toàn dân tham gia phòng cháy, chữa cháy (PCCC). Phòng Cảnh sát PCCC&CNCH (PC66) - Công an tỉnh Bắc Ninh đã chủ động xây dựng kế hoạch thực hiện phong trào "Học tập thực

PHÒNG CẢNH SÁT PCCC&CNCH - CÔNG AN TỈNH BẮC NINH

O “CÔNG AN NHÂN DÂN HỌC TẬP, THỰC HIỆN 6 ĐIỀU BÁC HỒ DẠY”

Đại tá TRẦN QUANG TUÂN

Trưởng phòng PC66 - Công an tỉnh Bắc Ninh



hiện 6 điều Bác Hồ dạy CAND” gắn với phong trào thi đua “Vi An ninh Tổ quốc” và các cuộc vận động khác, nhất là Cuộc vận động “Học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh”, “CAND chấp hành nghiêm điều lệnh; xây dựng nếp sống văn hóa vì nhân dân phục vụ”. Qua trình tổ chức triển khai thực hiện đã tạo được sự thống nhất, xuyên suốt, đồng thuận từ Đảng ủy, lãnh đạo đến từng đảng viên, cán bộ, chiến sỹ, tạo khí thế thi đua sôi nổi, sâu rộng và liên tục trong toàn đơn vị, tạo chuyển biến tích cực từ nhận thức đến hành động của đảng viên, cán bộ, chiến sỹ trong tu dưỡng, rèn luyện phẩm chất đạo đức, lối sống, tư thế, tác phong, quân phong, quân kỷ, tinh thần trách nhiệm với công việc, ý thức, trách nhiệm phục vụ nhân dân. Chính vì vậy, đảng viên, cán bộ, chiến sỹ từng bước loại bỏ thoái hóa, biến chất về tư tưởng đạo đức, lối sống củng cố lòng tin và nâng cao uy tín của Công an nhân dân nói chung và lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH nói riêng trên địa bàn tỉnh Bắc Ninh.

Để hiện thực hóa phong trào thi đua thành hành động thiết thực, Đảng ủy, lãnh đạo đơn vị đã chỉ đạo các đội chuyên môn nghiệp vụ gắn việc thực hiện phong trào thi đua với việc thực hiện hiệu quả nhiệm vụ công tác chuyên môn của đơn vị, đặc biệt là công tác cải cách hành chính trong lĩnh vực PCCC, cán bộ, chiến sỹ, luôn giữ đúng lễ lối tác phong, văn hóa ứng xử trong quá trình tiếp xúc, làm việc với các tổ chức, cá nhân và nhân dân, đảm bảo giải quyết công việc thuận lợi nhất và luôn đặt ý thức trách nhiệm giải quyết công việc với tinh thần “phục vụ nhân dân”, giữ đúng tác phong nghiêm túc, thái độ tôn trọng, lịch sự, khiêm tốn, hòa nhã, bình tĩnh, hướng dẫn, giải thích rõ ràng, cụ thể các thủ tục hành chính trong lĩnh vực PCCC, không gây phiền hà, sách nhiễu, giữ đúng hình ảnh, phẩm chất, đạo đức của người chiến sỹ CAND. Xây dựng hình ảnh đẹp của người chiến sỹ Cảnh sát PCCC&CNCH trong lòng nhân dân, làm cho dân tin, dân yêu, dân ủng hộ giúp đỡ lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH hoàn thành tốt, hiệu quả nhiệm vụ quản lý Nhà nước về PCCC.

Đơn vị thường xuyên mở các đợt sinh hoạt chính trị sâu rộng, trong đó chú trọng tăng cường giáo dục chính trị tư tưởng, giáo dục truyền thống, bồi dưỡng lý luận chủ nghĩa Mác – Lênin, tư tưởng đạo đức Hồ Chí Minh; thường xuyên tổ chức cho cán bộ, chiến sỹ nghiên cứu, học tập, thảo luận kỹ từng điều dạy của Bác Hồ đối với CAND và với lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH. Thông qua việc học tập, thực hiện, từng cán bộ, chiến sỹ tự liên hệ kiểm điểm, tự phê bình và phê bình nghiêm túc về ý thức, trách nhiệm trong công tác, tinh thần thái độ khi quan hệ, tiếp xúc với các tổ chức và công dân, việc chấp hành các chế độ quy định, điều lệnh và kỷ luật CAND. Đồng thời qua kiểm điểm liên hệ tự phê bình, từng cán bộ, chiến sỹ đã đề ra được phương hướng cụ thể và thời gian phấn đấu khắc phục sửa chữa những yếu kém; mỗi cán bộ, chiến sỹ đều có bản đăng ký phấn đấu, rèn luyện đạo đức, lối sống, chấp hành kỷ luật, quy định, quy trình công tác. Do đó, từng cán bộ, chiến sỹ trong đơn vị đã xác định được mục tiêu, nhiệm vụ phấn đấu của bản thân, góp phần xây dựng lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH chính quy, tinh nhuệ và từng bước hiện đại, đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ chính trị được giao.

Với mục tiêu triển khai thực hiện phong trào toàn diện, hiệu



quả trên mọi mặt công tác, Phòng Cảnh sát PCCC&CNCH - Công an tỉnh Bắc Ninh đã tập trung thực hiện hiệu quả nội dung “3 xây” – “3 chống” theo Chỉ thị số 05/2008/CT-BCA ngày 25/6/2008 và coi đó là phương châm hành động của mỗi cán bộ, chiến sỹ trong đơn vị. Cụ thể như sau: Xây dựng đạo đức cách mạng cần, kiệm, liêm, chính, chí công vô tư. Thực hiện “nói đi đôi với làm”, mỗi đảng viên, cán bộ, chiến sỹ đơn vị phải tu dưỡng, rèn luyện đạo đức suốt đời, mỗi cán bộ lãnh đạo, chỉ huy phải nêu gương sáng về đạo đức, lối sống và phong cách làm việc để cán bộ, chiến sỹ học tập, noi theo. Chống các biểu hiện suy thoái về phẩm chất chính trị, đạo đức, lối sống, chống tham ô, lãng phí, quan liêu. Xây dựng khối đoàn kết thống nhất nội bộ, nêu cao ý thức trách nhiệm, tận tụy với công việc, không ngừng học tập, nâng cao trình độ, năng lực nghiệp vụ chuyên môn, rèn luyện ý trí quyết tâm vượt mọi khó khăn, thử thách, mưu trí, dũng cảm, cương quyết, khôn khéo trong đấu tranh chống tội phạm, hoàn thành xuất sắc mọi nhiệm vụ được giao. Chống tư tưởng trung bình chủ nghĩa, ngại khó, ngại khổ, lười biếng trong học tập và công tác. Xây dựng củng cố mối quan hệ gắn bó máu thịt với nhân dân, dựa vào nhân dân để công tác, chiến đấu và xây dựng lực lượng CAND trong sạch, vững mạnh, tôn trọng, phát huy quyền làm chủ của nhân dân, kính trọng, lễ phép và hết lòng phục vụ nhân dân. Chống phiền hà, sách nhiễu, thờ ơ trước những yêu cầu chính đáng của nhân dân.

Ngoài ra, hàng tháng đơn vị phát động thi đua trong công tác tuyên truyền vận động xây dựng toàn dân tham gia PCCC; thi đua xây dựng địa bàn, cơ sở đảm bảo an toàn không có cháy, nổ; thi đua xây dựng nếp sống văn hóa mới, nói lời hay, làm việc tốt, thực hành tiết kiệm, chống tham ô, lãng phí, quan liêu; thi đua thực hiện nghiêm túc nội quy, kỷ luật của đơn vị; thi đua bảo vệ tài sản của đơn vị, bảo quản giữ gìn xe tốt, lái xe an toàn, thường trực sẵn sàng chiến đấu và chữa cháy đạt hiệu quả.

Đồng thời, Đảng ủy đã chỉ đạo Đoàn Thanh niên, Hội Phụ nữ cơ sở chủ động xây dựng và triển khai phong trào “Thanh niên tình nguyện” trong việc làm thêm giờ, ngày làm việc thứ Bảy, đăng ký đảm nhận công việc mới, trọng tâm, trọng điểm về PCCC. Tham gia tích cực các hoạt động tình nghĩa, từ thiện, nhân đạo, tự giác hưởng ứng các loại quỹ nhân đạo, từ thiện do các tổ chức, các ngành vận động; trong đó, tập trung triển khai các hoạt động thiết thực giúp đỡ các gia đình chính sách, khó khăn, gia đình chính sách, trẻ em, mồ côi, tàn tật, gia đình

neon đơn... Qua đó đã tạo ra sự gắn gũi, thân thiết giữa nhân dân và lực lượng Công an nhân dân.

Đi đôi với nâng cao chất lượng các mặt công tác, Đảng ủy, lãnh đạo đơn vị cũng quan tâm củng cố, kiện toàn bộ máy tổ chức, chú trọng công tác luân chuyển, sắp xếp đội ngũ cán bộ, đảm bảo dân chủ, đánh giá đúng trình độ, năng lực của cán bộ, chiến sỹ để bố trí công việc hợp lý, phát huy được năng lực sở trường của từng cán bộ, đảm bảo công việc đạt hiệu quả cao nhất. Trong công việc, luôn nêu cao vai trò gương mẫu của người đảng viên, đồng thời đổi mới phong cách lãnh đạo, chỉ huy, cải tiến lề lối làm việc với khẩu hiệu hành động “chủ động, kỷ cương, trách nhiệm, hiệu quả”. Do đó, phong trào “CAND học tập, thực hiện 6 điều Bác Hồ dạy” được thúc đẩy mạnh mẽ trong toàn đơn vị, theo đúng mục đích, ý nghĩa và đạt hiệu quả thiết thực nhất.

Qua gần 1 năm thực hiện Chỉ thị số 05/CT-BCA ngày 19/8/2013 của Bộ Công an về tiếp tục đẩy mạnh phong trào “CAND học tập, thực hiện 6 điều Bác Hồ dạy” giai đoạn 2013 – 2018, Phòng cảnh sát PCCC&CNCH - Công an tỉnh Bắc Ninh đã vinh dự được UBND tỉnh tặng 1 bằng khen cho 1 tập thể, Giám đốc Công an tỉnh tặng giấy khen cho 04 tập thể và 06 cá nhân đã có thành tích xuất sắc trong công tác chiến đấu đảm bảo giữ gìn trật tự an toàn xã hội, đặc biệt là công tác cứu chữa 02 vụ cháy lớn tại Công ty TNHH Mobase Việt Nam (KCN Yên Phong); Công ty Cổ phần giấy Thành Đạt (Cụm công nghiệp Phong Khê II). Đó là động lực to lớn giúp cán bộ, chiến sỹ Phòng Cảnh sát PCCC&CNCH - Công an tỉnh Bắc Ninh tiếp tục phấn đấu, thực hiện hiệu quả 6 điều Bác Hồ dạy, góp phần thắp sáng niềm tin của nhân dân đối với lực lượng Công an tỉnh Bắc Ninh nói chung và lực lượng Cảnh sát PCCC&CNCH nói riêng, thúc đẩy mạnh mẽ, hiệu quả công tác quản lý Nhà nước về PCCC trên địa bàn. ■



CẢNH SÁT PC&CC THÀNH PHỐ HÀ NỘI:

PHÁT HUY SỨC MẠNH TOÀN DÂN TRONG CÔNG TÁC PCCC

TS. LÊ QUANG HẢI – LÊ NHƯ DŨNG

Khoa 2, Trường Đại học PCCC

Hà Nội là thành phố có diện tích lớn nhất nước ta hiện nay, với 3.344km², dân số 7,3 triệu người, là trung tâm chính trị, văn hóa, xã hội của cả nước. Thành phố có sự đa dạng về các loại hình cơ sở trong sản xuất, kinh doanh dịch vụ, khu chế xuất, khu công nghiệp, khu đô thị... Để đảm bảo sự phát triển bền vững của thành phố, một vấn đề quan trọng là đảm bảo an toàn PCCC đã được nhiều ngành, nhiều cấp hết sức quan tâm. Trong đó, "Phát huy sức mạnh toàn dân trong công tác PCCC" là một nội dung rất quan trọng.

Nhằm thực hiện có hiệu quả công tác PCCC và để phát huy sức mạnh tổng hợp của toàn dân trong công tác PCCC trên địa bàn TP Hà Nội, lực lượng Cảnh sát PCCC Hà Nội đã chủ động tham mưu cho Thành ủy, HĐND, UBND Thành phố ban hành nhiều văn bản chỉ đạo công tác PCCC. Các Sở, Ban, Ngành, UBND các quận, huyện, thị xã, các cơ quan, doanh nghiệp đã từng bước triển khai thực hiện tốt quy chế dân chủ trong công tác PCCC, vận dụng tư tưởng "lấy dân làm gốc" và phương châm "dân biết, dân bàn, dân làm, dân kiểm tra" trong công tác PCCC. Từ đó, phong trào Toàn dân PCCC phát triển rộng khắp trong nhân dân, góp phần ngăn chặn và đẩy lùi số vụ cháy và thiệt hại do cháy gây ra.

Hàng năm, các Phòng Cảnh sát PCCC&CNCH khu vực thuộc Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội đã tham mưu cho cấp ủy, chính quyền 29 quận, huyện, thị xã ban hành các văn bản chỉ đạo công tác đảm bảo an toàn PCCC trên địa bàn. Tham mưu cho UBND các cấp chỉ đạo triển khai thực hiện nhiều kế hoạch chuyên đề như: Kế hoạch phòng ngừa ngăn chặn cháy lớn; Kế hoạch ứng phó với biến đổi khí hậu, phòng chống thiên tai, lụt bão và tìm kiếm cứu nạn của lực lượng Cảnh sát PCCC Thủ đô; Kế hoạch thực hiện Tuần lễ Quốc gia "An toàn Vệ sinh lao động – Phòng chống cháy, nổ"; Kế hoạch tổ chức các hoạt động hưởng ứng Ngày Toàn dân PCCC (04/10) bằng các hoạt động như: Hội thao nghiệp vụ chữa cháy cho lực lượng bảo vệ dân phố, PCCC cơ sở, tổ chức mít tinh, tọa đàm, Hội thi Tìm hiểu Luật PCCC, điều hành biểu dương lực lượng... Nhờ đó đã làm chuyển biến mạnh

mẽ nhận thức của các cấp, các ngành, đặc biệt là người đứng đầu các đơn vị, cơ sở trong công tác PCCC.

Quả trình triển khai thực hiện Luật PCCC và phong trào Toàn dân PCCC trên địa bàn TP Hà Nội đã đạt được những kết quả đáng ghi nhận. Công tác tuyên truyền, phổ biến giáo dục pháp luật về PCCC và vận động quần chúng tham gia công tác PCCC được đẩy mạnh với nhiều hình thức thực hiện đa dạng và phong phú như: Phối hợp với Đài Tiếng nói Việt Nam, Đài Phát thanh và Truyền hình Hà Nội (kênh H1), Báo Hà Nội mới, Báo An ninh thủ đô... đưa tin, phóng sự, giới thiệu nội dung cơ bản về công tác PCCC, phản ánh tình hình kết quả thực hiện công tác PCCC trên địa bàn thành phố, những văn bản quy phạm pháp luật trong lĩnh vực PCCC và các chủ trương chỉ đạo của Chính phủ, Thành ủy, UBND TP Hà Nội.

Kết quả, năm 2013, Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội đã phối hợp với các kênh truyền hình xây dựng và phát sóng 128 phóng sự về PCCC; cung cấp trên 360 tin, bài cho các báo, đài phục vụ công tác tuyên truyền PCCC; mở chuyên mục "An toàn PCCC" phát sóng hàng tháng trên kênh H1 - Đài Truyền hình Hà Nội. Trong đó, đã phối hợp với các phương tiện thông tin đại chúng của Trung ương và Hà Nội xây dựng, phát sóng các phóng sự nổi bật trong các đợt cao điểm như: Phối hợp với Đài Truyền hình Việt Nam thực hiện phóng sự về giải quyết tình huống cháy khi có sự cố cháy trong nhà và trong khu chung cư; Phối hợp với Kênh VTC14 thực hiện phóng sự về công tác PCCC nhà cao tầng, cơ sở gas... Duy trì việc ra thông báo tình hình cháy, nổ hàng tháng gửi các cơ quan, ban ngành, quận, huyện, thị xã, đơn vị trọng điểm phục vụ công tác tuyên truyền. Biên soạn, in ấn, cấp phát trên 1.500.000 tờ rơi khuyến cáo an toàn về PCCC phát đến từng hộ gia đình và cơ sở trọng điểm về cháy, nổ; mỗi năm tổ chức cho trên 100.000 hộ gia đình, và cơ sở kinh doanh trọng điểm ký cam kết đảm bảo an toàn PCCC... Do đó, trong khi nền kinh tế liên tục tăng trưởng, nguy cơ cháy luôn tiềm ẩn thì số vụ cháy đã được kiểm chế ở mức trên dưới 1% trong tổng số vụ cháy xảy ra.

Đi đôi với công tác tuyên truyền, giáo dục pháp luật về PCCC, công tác xây dựng lực lượng PCCC tại chỗ được các cấp, các ngành, các cơ quan, tổ chức xác định là

một trong những biện pháp chiến lược, lâu dài. Quan triệt nguyên tắc "Mọi hoạt động PCCC trước hết phải được thực hiện giải quyết bằng lực lượng và phương tiện tại chỗ", tính đến năm 2013, trên địa bàn TP Hà Nội đã xây dựng được 577 Đội Dân phòng tại 577 đơn vị cấp xã với 26.272 đội viên; đã tổ chức hướng dẫn các cơ quan, doanh nghiệp, cơ sở trong diện quản lý xây dựng và củng cố 12.226 Đội PCCC cơ sở với gần 190.000 đội viên làm nòng cốt trong phong trào PCCC ở cơ sở. Theo số liệu thống kê của Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội, hàng năm, lực lượng này đã phát hiện và dập tắt kịp thời trên 65% tổng số vụ cháy xảy ra; kịp thời ngăn chặn không để xảy ra cháy lớn gây thiệt hại nghiêm trọng, góp phần cùng lực lượng Cảnh sát PCCC Hà Nội bảo vệ tài sản của Nhà nước, bảo vệ cơ quan của Đảng và Nhà nước, tính mạng tài sản của nhân dân, bảo vệ thành quả xã hội chủ nghĩa. Trung bình mỗi năm tổ chức trên 2.000 buổi nói chuyện, tuyên truyền nghiệp vụ PCCC với trên 70.000 lượt người tham dự. Việc huấn luyện tập trung chủ yếu vào các kỹ chiến thuật, sử dụng thành thạo các phương tiện chữa cháy và tổ chức thực tập phương án chữa cháy tại chỗ. Thông qua các đợt tập huấn về công tác PCCC, lực lượng PCCC tại chỗ đã cơ bản đã nâng cao nhận thức kiến thức PCCC, đồng thời phát huy tốt vai trò nòng cốt xung kích trong phong trào PCCC tại cơ sở.

Với những nỗ lực trên, công tác PCCC đã và đang được từng bước xã hội hóa. Một bộ phận lớn cơ sở và người dân đã thấy rõ quyền lợi thiết thực và nghĩa vụ trong việc thực hiện công tác PCCC; nhiều cơ quan, ban ngành trên địa bàn thành phố đã thực hiện tốt công tác PCCC với các mô hình, cách làm hay, hiệu quả như: "Cụm dân cư an toàn PCCC" tại phường Xuân La (Tây Hồ), Hàng Buồm, Hàng Gai, Chương Dương (Hoàn Kiếm); "Cụm liên kết an toàn PCCC" tại Vườn Quốc Gia Ba Vì; "Tiểu ban PCCC" trên địa bàn quận Hoàn Kiếm... Mỗi năm, Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội bồi dưỡng và nhân rộng được trên 30 đơn vị điển hình tiến tiến về PCCC. Trong năm 2013, các đơn vị nghiệp vụ và các Phòng Cảnh sát PCCC&CNCH khu vực đã chủ động rà soát, hướng dẫn 100 cơ sở trọng điểm và 100 địa bàn dân cư cấp xã phần đầu trở thành đơn vị điển hình tiên tiến trong công tác PCCC.

Nhìn chung, việc triển khai thực hiện phong trào Toàn dân PCCC đã được



UBND các cấp và các ban, ngành thường xuyên quan tâm, luôn tạo điều kiện cho lực lượng Cảnh sát PCCC Hà Nội làm tốt công tác PCCC. Từng bước nâng cao hiệu lực quản lý Nhà nước về công tác PCCC trên địa bàn thành phố; khẳng định vai trò nòng cốt, xung kích trong tham mưu, tổ chức thực hiện phong trào Toàn dân PCCC; đảm bảo chủ động ứng phó và xử lý những tình huống cháy, nổ xảy ra. Tuy nhiên, lực lượng PCCC tại chỗ còn hạn chế về nguồn nhân lực, nghiệp vụ, trang bị phương tiện, dụng cụ chữa cháy, việc đầu tư kinh phí cho hoạt động PCCC còn chưa đáp ứng được yêu cầu công tác PCCC tại cơ sở. Việc xử lý các vi phạm quy định về PCCC của cơ quan quản lý Nhà nước có thẩm quyền, cơ quan quản lý cấp trên và của người đứng đầu cơ quan, đơn vị, doanh



PHONG TRÀO TOÀN DÂN TÍCH CỰC THAM GIA CÔNG TÁC PCCC

là thiếu kiểm tra, đôn đốc việc chấp hành quy định an toàn PCCC, không khắc phục hoặc khắc phục không triệt để những thiếu sót không đảm bảo an toàn PCCC, thậm chí không đầu tư cho công tác đảm bảo an toàn PCCC.

Để khắc phục những tồn tại trên, trong thời gian tới, TP Hà Nội cần tiếp tục thực hiện một số biện pháp sau:

Một là, Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội cần thực hiện tốt chức năng tham mưu cho Cục Cảnh sát PCCC&CHCN, Cục Xây dựng Phong trào Toàn dân Bảo vệ ANTO, Bộ Công an đưa ra các chương trình, kế hoạch chỉ đạo cụ thể về công tác PCCC hàng năm, để lấy đó làm căn cứ và chỉ đạo thực hiện tốt công tác PCCC, đảm bảo an toàn PCCC trên địa bàn. Tiếp tục tham mưu, đề xuất với UBND thành phố chỉ đạo các cấp, các ngành củng cố, kiện toàn Ban Chỉ đạo PCCC các cấp; đánh giá thực trạng phong trào quần chúng PCCC; chấn chỉnh công tác PCCC tại những cơ sở trọng điểm về cháy, nổ; chỉ đạo UBND các cấp, các ngành thường xuyên tổ chức các đợt kiểm tra nghiệp vụ PCCC đối với lực lượng PCCC cơ sở và dân phòng.

Hai là, xác định công tác xây dựng phong trào Toàn dân PCCC là một trong những nội dung trọng tâm, chiến lược trong công tác bảo vệ ANTT với sự tham gia của các cấp, các ngành, đoàn thể, các cơ quan doanh nghiệp và toàn dân. Do đó, phải tăng cường công tác tuyên truyền, phổ biến, giáo dục pháp luật về PCCC trước nhất là lãnh đạo các cấp, các ngành, các đơn vị cơ sở trên địa bàn thành phố để họ hiểu rõ và nắm được những quy định của pháp luật về PCCC, đặc biệt là những nguyên tắc, trách nhiệm trong việc xây dựng và duy trì hoạt động của lực lượng PCCC tại chỗ, công tác kiểm tra an toàn PCCC... Tiếp tục là tốt công tác biểu dương, khen thưởng những tập thể, cá nhân tiêu biểu trong thực hiện công tác PCCC để động viên và thúc đẩy phong trào Toàn dân PCCC, đồng thời phê phán nghiêm khắc những cá nhân, tập thể vi phạm pháp luật PCCC.

Ba là, tiếp tục nhân rộng điển hình tiên tiến trong công tác đảm bảo an toàn PCCC tại cơ sở; nghiên cứu các biện pháp nâng cao chất lượng, hiệu quả phong trào Toàn dân PCCC trong điều kiện kinh tế thị trường và trong mối quan hệ giữa người sử dụng lao động và người

lao động; tập trung xây dựng mới các Đội Dân phòng tại từng thôn, tổ dân phố theo quy định của Luật PCCC và Đội PCCC cơ sở ở những cơ sở trọng điểm.

Bốn là, Sở Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội thường xuyên tiến hành kiểm tra việc chấp hành các quy định của pháp luật về PCCC tại cơ sở, địa bàn trọng điểm về cháy, nổ. Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị cần chỉ đạo tăng cường kiểm tra việc thực hiện công tác PCCC thuộc phạm vi, thẩm quyền quản lý của mình. Thực hiện tốt việc tự kiểm tra, khắc phục những thiếu sót, tồn tại theo quy định của Luật PCCC. Tăng cường việc đầu tư kinh phí cho công tác PCCC để nâng cao hiệu quả hoạt động của lực lượng PCCC tại chỗ, thực hiện đúng nguyên tắc: *"Mọi hoạt động PCCC trước hết phải được thực hiện và giải quyết bằng lực lượng và phương tiện tại chỗ"*.

Năm là, Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội cần phối hợp chặt chẽ với Công an TP Hà Nội trong việc đào tạo, bồi dưỡng kiến thức PCCC cho lực lượng Công an xã, Chủ tịch, Phó Chủ tịch UBND, Bí thư, Phó Bí thư cấp xã để lực lượng này tổ chức, duy trì công tác PCCC cho các tổ chức đoàn thể tại các xã, các cơ quan, ban ngành trên cơ sở Quy chế phối hợp số 09/QGPH ngày 22/9/2011 về việc đảm bảo an ninh trật tự, an toàn PCCC trên địa bàn giữa Sở Cảnh sát PC&CC TP Hà Nội và Công an TP Hà Nội. Mặc dù trên địa bàn thành phố đã có một số quận, huyện tổ chức bồi dưỡng về PCCC cho lực lượng Chủ tịch UBND, Trưởng Công an, phường, xã... như: quận Hoàn Kiếm, huyện Thương Tín, huyện Sóc Sơn... nhưng việc đào tạo, bồi dưỡng này chưa được thường xuyên, dẫn đến kết quả đạt được chưa cao.

Sáu là, phối hợp cùng các đoàn thể như: Công đoàn, Đoàn Thanh niên, Hội Phụ nữ, Hội Cựu chiến binh... tổ chức các hoạt động PCCC thiết thực trong đoàn viên, hội viên như đưa việc phổ biến, trao đổi tình hình công tác PCCC vào các buổi sinh hoạt, tổ chức các đợt kỷ cam kết đảm bảo an toàn PCCC giữa đoàn thể và hội viên; phát động các phong trào tự quản về đảm bảo an toàn PCCC ở khu dân cư, chợ, trung tâm thương mại, các cơ sở sản xuất, kinh doanh, dịch vụ trên địa bàn thành phố. ■

ngiệp còn rất hạn chế, chưa tạo được sự chuyển biến của cán bộ, công nhân viên và nhân dân trong tự giác chấp hành các quy định về PCCC. Lực lượng Cảnh sát PCCC Hà Nội còn gặp nhiều khó khăn về biên chế cán bộ, nhất là cán bộ làm công tác kiểm tra an toàn PCCC, có những cán bộ phụ trách tới 164 cơ sở (tại Phòng Cảnh sát PCCC Long Biên). Một bộ phận cơ sở và nhân dân chưa thực sự tự giác trong việc thực hiện các quy định an toàn PCCC, còn ỷ lại cho lực lượng Cảnh sát PCCC, do đó số vụ cháy do sơ suất, bất cẩn trong việc sử dụng lửa, điện, xăng dầu, khí đốt vẫn chiếm khoảng 50% tổng số vụ cháy xảy ra hàng năm. Một số cơ sở sản xuất, kinh doanh, dịch vụ, nhất là các cơ sở tư nhân và 100% vốn nước ngoài chưa quan tâm đầy đủ đến công tác PCCC, thể hiện

KHU PHỨC HỢP

VẤN ĐỀ MỚI ĐẶT RA TRONG CÔNG TÁC PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY Ở VIỆT NAM HIỆN NAY

TS. HOÀNG NGỌC HẢI
Bộ môn 3, Trường Đại học PCCC

Trên thế giới, các khu phức hợp đã xuất hiện từ lâu. Ở Việt Nam, những năm gần đây, tại các địa bàn đô thị lớn như: Thành phố Hồ Chí Minh, Hà Nội, Hải Phòng, Đà Nẵng, Cần Thơ... đã xuất hiện ngày càng nhiều các khu phức hợp. Việc hình thành các khu phức hợp đã đem lại nhiều lợi ích, thuận tiện cho người dân cũng như góp phần phát triển kinh tế, xã hội của đất nước. Tuy nhiên, dưới góc độ phòng cháy, tại đây cũng đặt ra nhiều vấn đề về lý luận và thực tiễn cần tiếp cận nghiên cứu để ngày càng hoàn thiện.

Khu phức hợp có thể được hiểu là khu vực, địa điểm có nhiều bộ phận hợp thành. Có người gọi khu phức hợp là khu đất hỗn hợp. Cũng có quan điểm cho rằng, khu phức hợp là khu vực có nhiều chức năng, nhiều tổ hợp hợp thành... Nói như vậy, để thấy rõ rằng hiện nay có nhiều quan điểm khác nhau về khu phức hợp. Có ý kiến cho rằng: Khu phức hợp (đất hỗn hợp) được hiểu là khu đất bao gồm một hay nhiều chức năng, cụ thể như sau: đất công trình công cộng (giáo dục, y tế, công viên cây xanh – thể dục thể thao), đất thương mại – dịch vụ, đất khu ở (khu ở hiện hữu hoặc khu ở căn hộ xây dựng mới), đất giao thông... Song cũng có ý kiến cho rằng, khu phức hợp là tổ hợp các công trình hạ tầng kỹ thuật, công trình hạ tầng xã hội với nhiều chức năng khác nhau như nhà ở, chung cư, cao ốc, trường học, trung tâm thương mại, văn phòng... Còn theo Từ điển

Tiếng Việt, phức hợp được hiểu là do nhiều cái hợp thành; do hai hay nhiều thành phần hợp thành. Như vậy, nếu theo cách hiểu này thì cứ nhiều cái hợp thành thì tạo thành phức hợp.

Căn cứ vào các cách hiểu trên cho thấy, cần đặt khái niệm “phức hợp” vào một hoàn cảnh cụ thể, một lĩnh vực cụ thể thì mới thấy hết ý nghĩa của nó. Do đó, trên cơ sở cách tiếp cận đó, dưới góc độ phòng cháy và chữa cháy, có thể hiểu khu phức hợp là một tổ hợp đa năng, liên hoàn, gồm nhiều loại hình dịch vụ khác nhau, đáp ứng yêu cầu của người dân, tạo điều kiện thuận lợi, tiện ích trong việc cung cấp các dịch vụ đáp ứng nhu cầu của mọi người. Khu phức hợp có thể là các tòa nhà cao tầng, trong đó có căn hộ, có trung tâm thương mại, có văn phòng làm việc, có nhà hàng và các dịch vụ giải trí khác; khu phức hợp cũng có thể là khu hỗn hợp cả các tòa nhà cao tầng, các căn hộ liền kề, nơi vui chơi, giải trí, du lịch, mua sắm, thăm quan...

Trong quá trình đô thị hóa, hội nhập ở Việt Nam hiện nay, nhiều địa phương trên cả nước đã triển khai đồng bộ nhiều giải pháp thúc đẩy phát triển kinh tế, xã hội. Các thành phố lớn, các địa phương trọng điểm

đã và đang có nhiều chính sách thu hút các nhà đầu tư trong và ngoài nước. Trong đó, xuất hiện ngày càng nhiều khu phức hợp, với nhiều loại hình dịch vụ đa dạng, phong phú, song lại đặt ra những vấn đề cần quan tâm trong công tác phòng cháy.

Những tiện ích mà các khu phức hợp mang lại là rất phong phú, ở đó có thể có thể là nơi để nghỉ ngơi, vui chơi, giải trí, mua sắm, du lịch, thăm quan, văn phòng làm việc, học tập..., đáp ứng đầy đủ những nhu cầu của người dân, phục vụ với mọi đối tượng khách hàng. Các khu phức hợp tập trung tại khu vực trung tâm thành phố, thị xã, tập trung số lượng lớn khách thăm quan, du lịch, hội nghị, đây là những nơi thường xuyên tập trung đông người, nhất là trong những dịp lễ, Tết, ngày cuối tuần...

Ở Việt Nam, nhiều khu phức hợp đã và sẽ đi vào hoạt động như Tòa nhà Indochine Riverside, Khu Du lịch Crowne Hoàng Đạt ở Đà Nẵng; Dragon Hill, South Place, khu





phức hợp nhà ở - thương mại - dịch vụ An Phú ở Thành phố Hồ Chí Minh; Keangnam Hanoi Landmark Tower, Royal City, Lotte Center Hanoi ở Thủ đô Hà Nội... Điển hình như Royal City ở Hà Nội được ví như một “thành phố Châu Âu” thu nhỏ, là một khu phức hợp hoàn hảo, với nhiều tiện ích phát triển theo mô hình Mega Mall chuẩn quốc tế - “một điểm đến - mọi nhu cầu - nhiều lựa chọn”. Khu phức hợp Royal City được thiết kế và hoạt động theo mô hình dịch vụ khép kín, bao gồm: tổ hợp trung tâm thương mại, văn phòng cho thuê, căn hộ cao cấp, phòng khám bệnh, công viên nước, sân bóng nghệ thuật, rạp chiếu phim... Theo đánh giá của cơ quan Cảnh sát PCCC thì Royal City là khu phức hợp mới đi vào hoạt động nhưng đã nhanh chóng, nghiêm túc và có trách nhiệm trong công tác PCCC, đã chủ trọng đầu tư trang thiết bị hiện đại, mạng lưới an ninh cùng hệ thống PCCC tự động, đảm bảo an toàn cho các đơn vị kinh doanh và khách hàng tới tham quan, mua sắm và vui

chơi giải trí. Sắp tới đây, Thành phố Hà Nội sẽ có một khu phức hợp cao cấp đi vào hoạt động - Lotte Center Hanoi. Đây là tổ hợp trung tâm thương mại, khách sạn 5 sao, văn phòng thông minh theo tiêu chuẩn quốc tế, căn hộ dịch vụ cao cấp, có diện tích sàn 253.000m², với 5 tầng ngầm và 65 tầng nổi sẽ trở thành công trình điểm đến mới của Thủ đô.

Như vậy, có thể nhận thấy rằng, khu phức hợp bao gồm nhiều bộ phận công trình hợp thành, hoạt động đa năng, với nhiều loại hình dịch vụ, đáp ứng nhiều tiện ích cho cư dân sinh sống, làm việc tại đô và kể cả khách tham quan, mua sắm, vui chơi. Khu phức hợp có vị trí địa lý thuận lợi, ở ngay trong trung tâm hoặc ở gần trung tâm đô thị, có diện tích sàn rộng, thoáng, đủ để các loại hình dịch vụ hoạt động. Khu phức hợp là tổ hợp của các tòa nhà cao tầng, các trung tâm thương mại, các văn phòng cho thuê, các căn hộ cao cấp, phòng khám bệnh, trường học, khu vui chơi thể thao như

sân bóng, sân trượt băng nghệ thuật, bể bơi, công viên nước....

Tuy nhiên, dưới góc độ an toàn PCCC, những nơi này tiềm ẩn nhiều nguy cơ gây cháy, nổ; khi cháy, nổ xảy ra nhiều thiệt hại về người và tài sản, ảnh hưởng lớn đến an ninh chính trị, trật tự an toàn xã hội. Bởi vì, ở những khu phức hợp, thường xuyên tập trung đông người, với nhiều tài sản cao cấp, có giá trị, khả năng cháy, nổ cao. Đứng trước tầm quan trọng trong công tác PCCC ở đây, các cấp, các ngành chức năng đã rất quan tâm đến việc bảo đảm an toàn PCCC cho các khu phức hợp, trong đó lực lượng Cảnh sát PCCC là lực lượng nòng cốt trong việc triển khai thực hiện các biện pháp nhằm tăng cường hiệu lực quản lý của Nhà nước đối với công tác PCCC. Bên cạnh đó, lãnh đạo các cơ quan, doanh nghiệp đã quan tâm, chỉ đạo, hướng dẫn cơ sở triển khai thực hiện các biện pháp, giải pháp về PCCC, ngăn chặn nguy cơ phát sinh cháy, nổ. Các cơ sở đã đầu tư kinh phí để trang bị hệ thống PCCC phù hợp với quy mô của cơ sở như hệ thống báo cháy, chữa cháy tự động; các cơ sở đã ban hành các quy định, nội quy PCCC, các biển cấm, biển báo, biển chỉ dẫn về PCCC; hệ thống tiêu lệnh PCCC, biển cấm, biển báo, biển chỉ dẫn được niêm yết công khai tại các khu vực dễ nhìn, dễ quan sát, bảo đảm đúng với quy định của pháp luật. Các cơ sở đã có quyết định thành lập Đội PCCC cơ sở và phân công trách nhiệm trong việc thực hiện các quy định về PCCC tại cơ sở; tổ chức xây dựng và thực tập phương án chữa cháy theo đúng các quy định của pháp luật; thường xuyên tuyên truyền, phổ biến kiến thức, pháp luật về PCCC cho các đối tượng có liên quan, nhất là những người thường xuyên làm việc tại các khu phức hợp để họ nhận thức rõ trách nhiệm của mình đối với công tác PCCC. Công tác tự kiểm tra được quan tâm và chấp hành một cách nghiêm túc; các yêu cầu kiến nghị về những thiếu sót trong công tác PCCC được khắc phục kịp thời. Đặc biệt, ở các khu phức hợp, các điều kiện, yêu cầu về PCCC về cơ bản là rất tốt, với các trang thiết bị về PCCC tương đối hiện đại, với hệ thống PCCC tự động, bảo đảm an toàn cho các đơn vị kinh doanh dịch vụ cũng như khách hàng tới tham quan, vui chơi ở đây.

Tuy nhiên, thực tiễn đang đặt ra nhiều vấn đề cần tiếp tục nghiên cứu, hoàn thiện, cụ thể như do chưa có cách hiểu thống nhất

(Xem tiếp trang 27)

NHÌN LẠI ĐỢT TRIỂN KHAI THI HÀNH HIẾN PHÁP NƯỚC CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Ở TRƯỜNG ĐẠI HỌC PCCC

LÊ ĐỨC SANG

Bộ môn 3, Trường Đại học PCCC

Thực hiện Chỉ thị số 32-CT/TW ngày 03/1/2014 của Ban Bí thư Trung ương Đảng về việc triển khai thi hành Hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam, Quyết định số 349/QĐ-BCA-V19 ngày 14/1/2014 của Bộ trưởng Bộ Công an ban hành Kế hoạch tổ chức triển khai thi hành Hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam trong CAND và thực hiện Công văn số 266/X12-P4 ngày 22/1/2014 của Tổng cục XDLL CAND, ngày 21/2/2014, Hiệu trưởng Trường Đại học PCCC đã ban hành Kế hoạch số 87/KH-T34-BM3 về việc tổ chức triển khai thi hành Hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam trong Trường Đại học PCCC với mục đích tuyên truyền, phổ biến sâu rộng tinh thần và nội dung của Hiến pháp năm 2013 tới toàn thể cán bộ, giáo viên và học viên nhà trường, nâng cao ý thức pháp luật, đảm bảo thi hành Hiến pháp được nghiêm chỉnh và triệt để.

Xác định đây là đợt sinh hoạt chính trị sâu rộng trong toàn lực lượng CAND nên ngay sau khi Kế hoạch được ban hành, Trường Đại học PCCC đã thành lập Ban Chỉ đạo triển khai thi hành Hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam năm 2013 do trực tiếp đồng chí Bí thư Đảng ủy, Thiếu tướng Đỗ Ngọc Cẩn - Hiệu trưởng làm Trưởng Ban Chỉ đạo và 11 thành viên đại diện cho các đơn vị chức năng trong toàn trường.

Để tìm hiểu rõ hơn về bản Hiến pháp năm 2013, ngày 3/3/2014, Trường Đại học PCCC đã mời đồng chí Thiếu tướng, GS, TS. Nguyễn Ngọc Anh - Vụ trưởng Vụ Pháp chế, Bộ Công an đến báo cáo tổng kết thi hành Hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam năm 1992 và quán triệt những nội dung cơ bản của Hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam năm 2013 tới toàn thể cán bộ, giáo viên và học viên nhà trường. Thông qua buổi báo cáo, cán bộ và học viên nhà

trường đã có nhận thức sâu sắc về trách nhiệm và nghĩa vụ của công dân, nắm vững được những nội dung cơ bản của Hiến pháp năm 2013 và trách nhiệm của người chiến sỹ CAND trong công cuộc xây dựng và bảo vệ Tổ quốc Việt Nam XHCN.

Để phục vụ cho nhu cầu tìm hiểu Hiến pháp năm 2013, Ban Giám hiệu nhà trường đã chỉ đạo Trung tâm Thông tin khoa học và Tư liệu giáo khoa liên hệ với Nhà Xuất bản Chính trị Quốc gia mua 500 cuốn Hiến pháp năm 2013. Nhờ đó mà thuận lợi cho cán bộ và học viên nhà trường có điều kiện lên Thư viện tìm đọc Hiến pháp để nâng cao nhận thức và trách nhiệm của mình.

Trong lộ trình triển khai thi hành Hiến pháp năm 2013, Ban Giám hiệu Trường Đại học PCCC cũng đã chỉ đạo các đơn vị giáo dục đặc biệt là Bộ môn Pháp luật - Nghiệp vụ Công an tổ chức rà soát, biên soạn lại giáo trình, tài liệu nghiên cứu, giảng dạy về các môn học Pháp luật, nghiệp vụ theo đúng tinh thần của Hiến pháp năm 2013 để thống nhất giảng dạy trong toàn trường, góp phần nâng cao chất lượng đào tạo nguồn nhân lực làm công tác PCCC&CNCH trong giai đoạn hiện nay.

Bên cạnh đó, để có điều kiện nghiên cứu sâu hơn và làm rõ những nội dung trong bản Hiến pháp năm 2013, Câu lạc bộ Pháp luật Trường Đại học PCCC đã tổ chức trao đổi, tọa đàm cho toàn thể hạt nhân nòng cốt của Câu lạc bộ. Thông qua đó, các hạt nhân nòng cốt của Câu lạc bộ đã làm tốt công tác tuyên truyền, vận động quần chúng và người thân trong gia đình, bạn bè nắm rõ những nội dung của Hiến pháp năm 2013 và ý thức được trách nhiệm của công dân. Dưới sự chỉ đạo của Ban Chấp hành Đoàn trường, Tổ Thông tin tuyên truyền cũng đã tổ chức tuyên truyền trên hệ thống thông tin nội bộ về đợt triển khai thi hành Hiến pháp năm 2013, tăng

thời lượng tuyên truyền về cuộc thi đến với đông đảo cán bộ, giáo viên và học viên nhà trường.

Đặc biệt, nằm trong chuỗi các hoạt động triển khai thi hành Hiến pháp năm 2013, ngày 21/2/2014, Ban Giám hiệu Trường Đại học PCCC đã chính thức phát động cuộc thi Tìm hiểu Hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam năm 2013 tới toàn thể cán bộ, giáo viên và học viên nhà trường. Nội dung trả lời 10 câu hỏi tìm hiểu về Hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam năm 2013 và hình thức thi là thi viết (nhà trường đã đăng lên Website 10 câu hỏi). Trong 03 tháng phát động cuộc thi, cán bộ và học viên nhà trường đã nhận thức rõ trách nhiệm của công dân nói chung và trách nhiệm của người chiến sỹ CAND nói riêng trong triển khai thi hành Hiến pháp và đã tích cực tham gia, trả lời xuất sắc các câu hỏi mà Ban Tổ chức đưa ra. Đến nay, Ban Tổ chức đã nhận được gần 1.000 bài dự thi tìm hiểu Hiến pháp của cán bộ, giáo viên và học viên Trường Đại học PCCC. Theo đánh giá chung thì chất lượng các bài dự thi rất tốt, nhiều bài dự thi được trình bày rất công phu, chu đáo cả về nội dung và hình thức trang trí. Điển hình như bài dự thi của nhóm tác giả Trịnh Thế Tuấn và Mai Danh Giang lớp D26A; Trung úy Nguyễn Thế Toàn, Thiếu úy Đào Anh Thư - giáo viên Bộ môn 3; Hoàng Thị Lan Anh và Nguyễn Công Phụng lớp DS4...

Ngày 19/5/2014, Ban Chỉ đạo đã tổng kết các hoạt động triển khai thi hành Hiến pháp năm 2013 trong Trường Đại học PCCC và dịp Kỷ niệm 124 năm ngày sinh của Chủ tịch Hồ Chí Minh vĩ đại, ngày 22/5/2014, Hiệu trưởng Trường Đại học PCCC đã ký Quyết định số 395/QĐ-T34-BM3 về việc khen thưởng cho các tập thể và cá nhân xuất sắc trong đợt triển khai thi hành Hiến pháp năm 2013.

Có được kết quả như trên, qua thực tiễn

đợt triển khai thi hành Hiến pháp năm 2013, chúng tôi rút ra một số vấn đề sau:

Một là, đợt triển khai thi hành Hiến pháp năm 2013 phải đặt dưới sự chỉ đạo chặt chẽ, sát sao của Đảng ủy - Ban Giám hiệu, của các cấp ủy Đảng, sự nỗ lực cố gắng của cán bộ, giáo viên và học viên nhà trường. Bởi đây là đợt sinh hoạt chính trị rộng lớn trong toàn lực lượng CAND đã được Đảng ủy Công an Trung ương và lãnh đạo Bộ Công an chỉ đạo sát sao. Thông qua đó, mỗi cán bộ, chiến sỹ Công an có nhận thức đúng đắn về trách nhiệm và nghĩa vụ của mình trong sự nghiệp bảo vệ an ninh Tổ quốc, giữ gìn cuộc sống bình yên cho nhân dân.

Hai là, phát huy mạnh mẽ tinh thần tự lực, tự giác, không ngừng phấn đấu

của cán bộ, giáo viên và học viên nhà trường. Thông qua việc tự nguyện, tự giác, tích cực tham gia cuộc thi tìm hiểu Hiến pháp năm 2013 mà cán bộ và học viên nhà trường có hiểu biết sâu sắc về pháp luật nói chung và Hiến pháp nói riêng. Có ý thức tôn trọng và chấp hành nghiêm chỉnh, triệt để các quy định của pháp luật. Từ đó làm tốt công tác phổ biến, tuyên truyền, giáo dục pháp luật cho nhân dân và người thân, gia đình, bạn bè...

Ba là, đẩy mạnh công tác tuyên truyền, phổ biến những nội dung cơ bản của Hiến pháp năm 2013, tiếp tục tổ chức tọa đàm, trao đổi và làm sáng tỏ những nội dung trong bản Hiến pháp năm 2013. Đặc biệt là những lực lượng nòng cốt như Cầu lạc bộ Pháp luật, Tổ Thông tin tuyên truyền...

cần tiếp tục đẩy mạnh các hoạt động tọa đàm, tuyên truyền... xứng đáng là lực lượng nòng cốt, xung kích.

Có thể khẳng định, qua đợt triển khai thi hành Hiến pháp năm 2013 của Trường Đại học PCCC, cán bộ và học viên nhà trường đã có nhận thức sâu sắc về trách nhiệm của công dân nói chung và trách nhiệm của người chiến sỹ CAND nói riêng trong sự nghiệp bảo vệ an ninh Tổ quốc, góp phần bảo vệ Đảng, giữ gìn cuộc sống bình yên cho nhân dân, xứng đáng với sự tin nhiệm, tin tưởng của lãnh đạo cấp trên và thật sự là chỗ dựa vững chắc trong công tác tuyên truyền, phổ biến pháp luật. ■

KHU PHỨC HỢP...

(Tiếp theo trang 25)

ngại trong công tác quản lý của các cơ quan chức năng. Cũng với đó là hiện nay, Luật PCCC không có các quy định cụ thể về phòng cháy đối với các khu phức hợp mà mới chỉ có các quy định về yêu cầu, điều kiện an toàn về PCCC đối với cơ sở và các cơ sở đặc thù như phòng cháy đối với công trình cao tầng, phòng cháy đối với trung tâm thương mại, phòng cháy đối với bệnh viện, trường học, khách sạn, rạp hát, rạp chiếu phim và những nơi đông người... do đó cũng là một trở ngại, khó khăn lớn ảnh hưởng đến chất lượng, hiệu quả công tác quản lý Nhà nước về PCCC của lực lượng Cảnh sát PCCC. Mặt khác, danh mục các cơ sở có nguy hiểm về cháy, nổ cũng không có quy định về khu phức hợp mà hiện nay đang tách ra từng hạng mục cơ sở, công trình... Về phương diện lý luận về phòng cháy, hiện nay cũng chưa có công trình, bài viết, đề tài nào nghiên cứu chuyên sâu, có hệ thống về phòng cháy đối với khu phức hợp. Chính vì những lẽ đó, thực tiễn hiện nay đang đặt ra nhiều vấn đề cần được quan tâm nghiên cứu, giải quyết.

Bước đầu tiếp cận, nghiên cứu đối với lĩnh vực còn nhiều tranh luận, tác giả cũng mạnh dạn đề xuất một số vấn đề sau:

Một là, các chuyên gia, các nhà khoa học cần nghiên cứu, làm rõ những vấn đề lý luận về phòng cháy đối với khu phức hợp. Trong đó, cần làm rõ khái niệm về khu phức hợp, phân loại khu phức hợp, đặc điểm khu phức hợp, nhất là các đặc điểm

nguy hiểm về cháy, nổ. Trên cơ sở đó, đề xuất các biện pháp phòng cháy đối với loại hình cơ sở này, nhất là những điều cần kiến nghị, lưu ý trong việc bảo đảm an toàn về phòng cháy. *Hai là*, kiến nghị các cơ quan có thẩm quyền tiếp tục nghiên cứu, bổ sung quy định về phòng cháy đối với khu phức hợp là nhóm các cơ sở đặc thù. Cũng với đó là khẩn trương ban hành các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật về phòng cháy đối với khu phức hợp. Việc sửa đổi, bổ sung các quy định của pháp luật về PCCC không chỉ tạo thành một hệ thống các quy phạm pháp luật về PCCC đồng bộ mà còn là cơ sở pháp lý vững chắc trong công tác quản lý Nhà nước về PCCC của lực lượng Cảnh sát PCCC.

Ba là, trước mắt lực lượng Cảnh sát PCCC cần triển khai đồng bộ, thực hiện có hiệu quả, hiệu lực quản lý Nhà nước về PCCC đối với các khu phức hợp. Làm tốt các khâu thẩm định, phê duyệt thiết kế và nghiệm thu về PCCC trước khi đưa vào hoạt động theo đúng quy định của pháp luật hiện hành, bằng thực hiện riêng rẽ các hạng mục công trình trong dự án. Khi khu phức hợp đi vào hoạt động thì cần thực hiện điều tra cơ bản để phân loại, đánh giá cơ sở, từ đó có biện pháp quản lý phù hợp. Phối hợp chặt chẽ với chủ đầu tư thực hiện nghiêm ngặt các quy định, yêu cầu và điều kiện về an toàn PCCC. Định kỳ, đột xuất kiểm tra công tác PCCC, quan đó đề xuất kiến nghị khắc phục kịp thời những sơ hở, thiếu sót về PCCC; thường xuyên thực tập,

diễn tập phương án chữa cháy...

Bốn là, các chủ đầu tư các khu phức hợp cần nâng cao trách nhiệm của mình trong hoạt động PCCC. Chỉ khi nào thấy rõ được trách nhiệm PCCC thì công tác PCCC mới có hiệu quả, tránh chủ quan, tự mãn cho rằng trang thiết bị PCCC đã đầu tư tương đối hiện đại, đúng yêu cầu của pháp luật về PCCC. Bởi vậy, người đứng đầu cần thực hiện tốt các quy định của pháp luật PCCC về trách nhiệm PCCC của mình như: tổ chức tuyên truyền, phổ biến kiến thức về PCCC; thành lập, duy trì hoạt động của Đội PCCC cơ sở; tổ chức thực hiện, kiểm tra, giám sát việc chấp hành các quy định về PCCC; trang bị, duy trì hoạt động của dụng cụ, phương tiện PCCC; xây dựng và tổ chức thực tập phương án chữa cháy; bảo đảm các điều kiện phục vụ công tác huấn luyện nghiệp vụ về PCCC...

Năm là, cần tổ chức đánh giá công tác PCCC đối với các khu phức hợp trên phạm vi cả nước, trong đó đặc biệt chú ý đến công tác điều tra cơ bản, phân loại có hệ thống các khu phức tạp, đặc điểm hoạt động và thực trạng công tác PCCC cũng như thực trạng việc thực hiện nhiệm vụ quản lý Nhà nước về PCCC đối với khu phức hợp của lực lượng Cảnh sát PCCC. Trên cơ sở đó tổng kết, rút kinh nghiệm và tổ chức triển khai đồng bộ các biện pháp, giải pháp bảo đảm an toàn về PCCC đối với loại hình cơ sở còn mới mẻ này trong thời gian tới. ■

MÔ PHỎNG ĐÁM CHÁY BẰNG PHẦN MỀM PYROSIM VÀ SỬ DỤNG ĐỂ DẠY HỌC MÔN TRUYỀN NHIỆT TRONG PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

NGUYỄN THỊ THU THỦY – NGUYỄN THỊ THU HẰNG

Bộ môn 5, Trường Đại học PCCC

Truyền nhiệt không phải quá trình truyền vật chất mà là quá trình truyền năng lượng nên rất khó hình dung, không thể quan sát được bằng mắt thường diễn biến của quá trình này. Đa số các bài toán mô tả quá trình truyền nhiệt thường được biểu diễn dưới dạng các phương trình vi phân đạo hàm riêng. Việc mô phỏng quá trình truyền nhiệt của đám cháy bằng phần mềm để sử dụng như phần mềm Pyrosim, có thể biểu diễn một cách trực quan và xử lý số liệu nhanh chóng đối với các bài toán liên quan đến quá trình truyền nhiệt của đám cháy giúp nâng cao chất lượng giảng dạy và học tập, nghiên cứu môn học truyền nhiệt trong phòng cháy chữa cháy (PCCC) của giảng viên, sinh viên Trường Đại học PCCC.

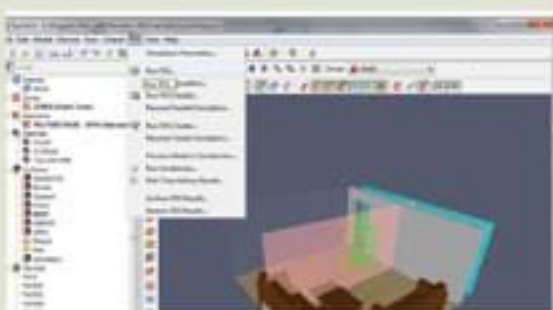
1. Mô phỏng đám cháy bằng phần mềm Pyrosim

Mô phỏng là sự bắt chước, phỏng theo một hiện tượng, sự vật hay quá trình nào đó bằng cách xây dựng những mô hình động, xử lý chúng trong tác động qua lại nhằm nghiên cứu các hiện tượng, sự vật, quá trình đó trên những mô hình này.

Phần mềm mô phỏng là một tập hợp các thuật toán (chương trình máy tính) “bắt chước” dựa trên quá trình hoạt động của mô hình một hiện tượng thực tế. Về cơ bản, đó là một chương trình máy tính cho phép người sử dụng dùng để quan sát một hoạt động thông qua mô phỏng mà không phải thực hiện thật hoạt động đó. Phần mềm mô phỏng giúp giảm bớt các chi phí hoạt động thật rất tốn kém, chẳng hạn như: kiểm tra thiết kế một công trình

nào đó, dùng để huấn luyện công tác phòng cháy chữa cháy, đào tạo thực hành trong các môi trường độc hại, nguy hiểm do cháy, nổ...

Pyrosim là phần mềm mô phỏng cháy được phát triển bởi Viện Tiêu chuẩn và Công nghệ Quốc gia Hoa Kỳ -NIST. Phần mềm này được công bố rộng rãi và đưa vào áp dụng từ tháng 2 năm 2000. Pyrosim giúp xây dựng nên mối liên hệ giữa các sự kiện có liên quan đến đám cháy. Nó có thể tích hợp nhiều sự kiện như: phát cháy cục bộ, phát cháy toàn diện, sự sập đổ của kết cấu, sự phát triển của ngọn lửa và sự lan truyền của khói dựa trên các yếu tố thực tế của công trình như: kích thước hình học, hình khối, các trang thiết bị an toàn cháy, tải trọng cháy... (Hình 1).

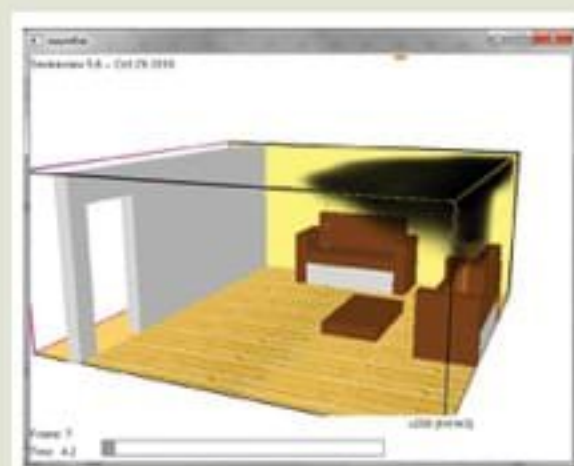


Hình 1. Màn hình phần mềm Pyrosim

2. Mô phỏng quá trình truyền nhiệt của đám cháy bằng Pyrosim

Sự mô phỏng một đám cháy thực bằng Pyrosim liên quan đến việc mô tả các yếu tố, thông số đầu vào là do người sử dụng lựa chọn như: độ cao, bề rộng, hình dạng công trình, các tính chất nhiệt của vật liệu như: hệ số dẫn nhiệt, nhiệt độ cụ thể, tỷ trọng và độ dày, tính chất hoặc vật liệu cháy... Pyrosim tính toán nhiệt độ, tỷ trọng, áp suất, vận tốc và thành phần hóa

học, tính toán ở bề mặt rắn về nhiệt độ, dòng nhiệt, tỷ lệ giảm khối lượng và rất nhiều thông số đầu ra khác...



Hình 2. Màn hình mô phỏng đám cháy và khói không gian 3 chiều.

Kết quả chạy chương trình mô phỏng thể hiện ở dạng không gian 3 chiều trên màn hình, có thể điều khiển, xoay hình để nhìn ở nhiều góc độ và thu thập các dữ liệu đầu ra (Hình 2).

Để quan sát, thu thập được thông tin về quá trình truyền nhiệt, có thể sử dụng lát (Slices) đo dữ liệu, ví dụ như: áp suất, tốc độ, nhiệt độ trên một trục giữa mô hình (Hình 3) hoặc luồng nhiệt và nhiệt độ của nó (Hình 4) hoặc có thể in ra bảng các dữ liệu nhiệt động lực học của đám cháy.

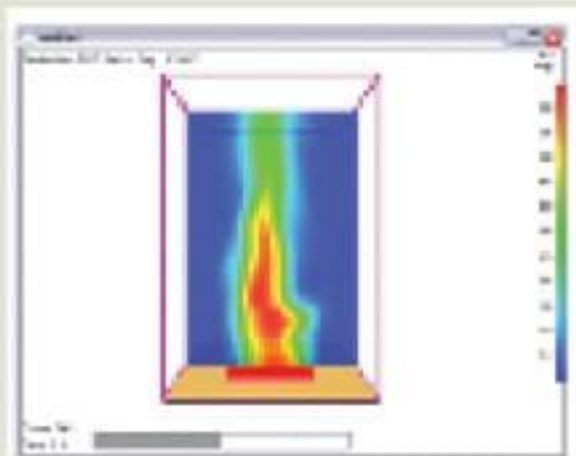
Chương trình Pyrosim có thể mô phỏng quá trình xảy ra đám cháy với kết quả đầu ra sinh động, đa dạng, có thể sử dụng tốt trong công tác giảng dạy, học tập, nghiên cứu PCCC.

3. Sử dụng phần mềm Pyrosim trong dạy học môn truyền nhiệt trong PCCC

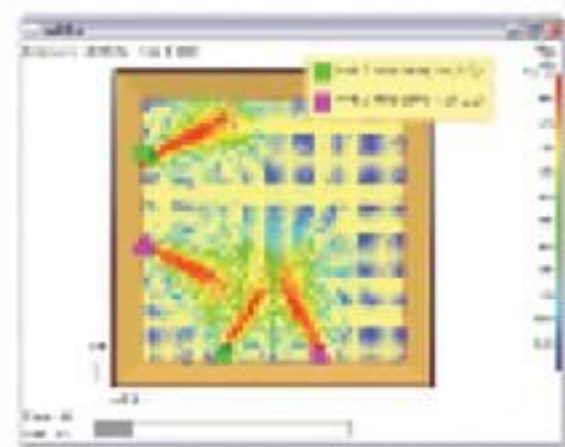
Trong công tác an toàn PCCC luôn có những vấn đề liên quan đến truyền nhiệt. Nhiệm vụ của người kỹ sư nói

chung, của kỹ sư an toàn PCCC nói riêng là phải nắm vững quy luật truyền nhiệt để có các biện pháp thích hợp nhằm tăng cường hoặc kìm hãm quá trình truyền nhiệt, đảm bảo yêu cầu về an toàn PCCC.

Môn học truyền nhiệt trong PCCC là môn khoa học nghiên cứu truyền nhiệt năng trong không gian và sự trao đổi nhiệt giữa các vật có nhiệt độ khác nhau. Khi học môn học truyền nhiệt



Hình 4. Hình ảnh mô phỏng quá trình truyền nhiệt



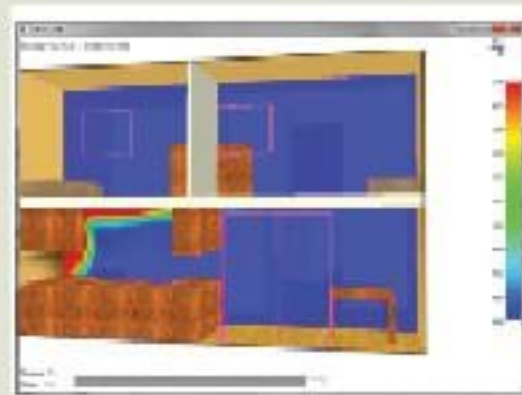
Hình 5. Hình ảnh mô phỏng quá trình trao đổi nhiệt hỗn hợp

trong PCCC, sinh viên được nghiên cứu lý thuyết truyền nhiệt, các quy luật trao đổi nhiệt, từ đó có thể tăng cường hoặc hạn chế sự trao đổi nhiệt giữa các vật tùy theo yêu cầu thực tế. Ngoài ra, để nắm vững được các kiến thức lý thuyết, vận dụng lý thuyết và thực tế, phát triển năng lực chuyên môn, sinh viên được tham gia thực hành, đặc biệt là các thí nghiệm. Sử dụng phần mềm mô phỏng đám cháy trong dạy học môn truyền nhiệt trong PCCC có thể hỗ trợ quá trình giảng dạy và học tập của sinh viên như sau:

+ *Hỗ trợ giảng viên trình bày, minh họa bài giảng:*

Truyền nhiệt không phải quá trình truyền vật chất mà là quá trình truyền năng lượng nên rất khó hình dung,

không thể quan sát được bằng mắt thường diễn biến của quá trình này. Giảng viên có thể sử dụng phần mềm mô phỏng trình bày, minh họa, cho các bài giảng một cách khoa học, sư phạm, thực tiễn, hấp dẫn...



Hình 5. Hình ảnh trao đổi nhiệt hỗn hợp trong tòa nhà

Tạo điều kiện cho sinh viên hiểu sâu nội dung kiến thức và các nội dung mới gắn liền với thực tiễn vào bài giảng. Ví dụ: quan sát trên mô phỏng quá trình truyền nhiệt của đám cháy trong phòng, thấy được quá trình trao đổi nhiệt hỗn hợp trong tòa nhà theo thời gian, có thể xác định nhiệt độ từng vị trí theo màu sắc biểu thị (Hình 5).

+ *Hỗ trợ sinh viên tự học, tự nghiên cứu:*

Mô hình mô phỏng có vai trò quan trọng để người làm công tác PCCC khi cần thiết kế công trình hoặc gặp những tình huống hỏa hoạn trong thực tế sẽ xử lý nhanh gọn và hiệu quả hoặc khảo sát đánh giá hiện trạng kết cấu công trình sau hỏa hoạn, điều tra nguyên nhân cháy. Với công việc này đòi hỏi dự đoán được mức độ ảnh hưởng của ngọn lửa đám cháy đến các đặc trưng cơ lý của vật liệu kết cấu. Đa số các bài toán mô tả quá trình truyền nhiệt thường được biểu diễn dưới dạng các phương trình vi phân đạo hàm riêng. Việc xác định nghiệm của các phương trình này bằng phương pháp giải tích là rất khó thực hiện được do tính chất phi tuyến đặc trưng của các phương trình vi phân riêng phần mô tả các quá trình nhiệt vật lý cùng với tính chất phức tạp của chúng do số lượng tham số và phương trình mô tả quá trình là rất lớn.

Việc sử dụng phần mềm mô phỏng quá trình truyền nhiệt của đám cháy cung cấp, liên kết, xử lý thông tin

nhANH, chính xác, đẹp; giúp việc thay đổi nội dung và phương pháp nghiên cứu, tạo nên phương tiện mới hỗ trợ việc nghiên cứu theo thực nghiệm cũng như lý thuyết. Tạo điều kiện cho học sinh làm quen dần với việc sử dụng máy vi tính và phần mềm và hình thành, phát triển các kỹ năng tương ứng để nghiên cứu khoa học.

4. Kết luận

Việc sử dụng các phần mềm Pyrosim để tính toán mô phỏng quá trình truyền nhiệt của đám cháy có thể giúp giảm bớt các phân tích thực nghiệm mà đôi khi phải thực hiện bằng các thí nghiệm tốn kém cả chi phí và thời gian. Trong một số trường hợp không thể dễ dàng thực hiện được các thử nghiệm trong thực tế thì các phần mềm Pyrosim sẽ trở thành một công cụ hỗ trợ nghiên cứu phòng cháy, chữa cháy và ngăn ngừa các thảm họa khi có cháy xảy ra. Với mô hình thiết kế phù hợp, đạt tiêu chuẩn có thể hỗ trợ nghiên cứu phòng cháy chữa cháy tránh những mối nguy hiểm do hỏa hoạn gây ra, bảo trước được những hiểm họa do cháy gây ra, từ đó có những giải pháp dập tắt hiệu quả nhất nhằm đảm bảo an toàn PCCC, bảo vệ tính mạng, tài sản của nhân dân.

Trong những năm vừa qua việc ứng dụng tin học vào giảng dạy, nghiên cứu khoa học ở Trường Đại học PCCC đã được Đảng ủy, Ban Giám hiệu nhà trường quan tâm chỉ đạo thực hiện và đã có nhiều nghiên cứu ứng dụng công nghệ thông tin trong học tập, giảng dạy ở nhà trường. Tuy nhiên, cũng cần có những công trình nghiên cứu về những ứng dụng của phần mềm chuyên sâu về PCCC trong dạy học các bộ môn nhằm nâng cao chất lượng dạy học, nghiên cứu khoa học, nâng cao tính tự giác, tính chủ động cho học viên Trường Đại học PCCC. ■

ỨNG DỤNG SƠ ĐỒ TƯ DUY TRONG GIẢNG DẠY VÀ HỌC TẬP CÁC MÔ HÌNH CHIẾN THUẬT CHỮA CHÁY

Khoa 3, Trường Đại học PCCC

Từ trước đến nay, chúng ta được dạy và đã làm quen với việc ghi chép thông tin bằng các ký tự, đường thẳng, con số. Với cách ghi chép này, chúng ta mới chỉ sử dụng một nửa của bộ não – não trái mà chưa hề sử dụng kỹ năng nào bên não phải, nơi giúp chúng ta xử lý các thông tin về nhịp điệu, màu sắc, không gian và sự mơ mộng. Hay nói cách khác, chúng ta vẫn thường đang chỉ sử dụng 50% khả năng bộ não của chúng ta khi ghi nhận thông tin. Khi sử dụng cách ghi chép này có những nhược điểm sau: Tư khoa bị chìm khuất; khó nhớ nội dung; không kích thích não sáng tạo. Những nhược điểm này khiến cho người học mất khả năng tập trung, mất tự tin vào bản thân, buồn chán, thất vọng và đánh mất sự đam mê học hỏi. Đây cũng chính là mối quan tâm lớn của thầy trò Trường Đại học PCCC nói riêng và nền giáo dục đào tạo của các trường đại học nói chung.

Phương pháp sử dụng sơ đồ tư duy được chính thức nghiên cứu từ thập niên 70 và đã nhanh chóng phổ biến trên thế giới. Sơ đồ tư duy (Mindmap) là phương tiện để tận dụng khả năng ghi nhận hình ảnh của bộ não, là hình thức ghi chép nhằm tìm tòi đào sâu, mở rộng một ý tưởng, tóm tắt những ý chính của một nội dung, hệ thống hóa một chủ đề... bằng cách kết hợp việc sử dụng hình ảnh, đường nét, màu sắc, chữ viết. Cơ chế hoạt động của sơ đồ tư duy chú trọng tới hình ảnh, màu sắc, với các mạng lưới liên tưởng (các nhánh), trong đó các đối tượng liên hệ với nhau bằng các đường nối, với cách biểu diễn như vậy bài học được ghi nhớ dễ dàng và nhanh chóng hơn. Đây là một kỹ thuật để nâng cao hiệu quả của việc ghi chép. Do đó, việc lập sơ đồ tư duy sẽ phát huy được tối đa khả năng sáng tạo của mỗi người.

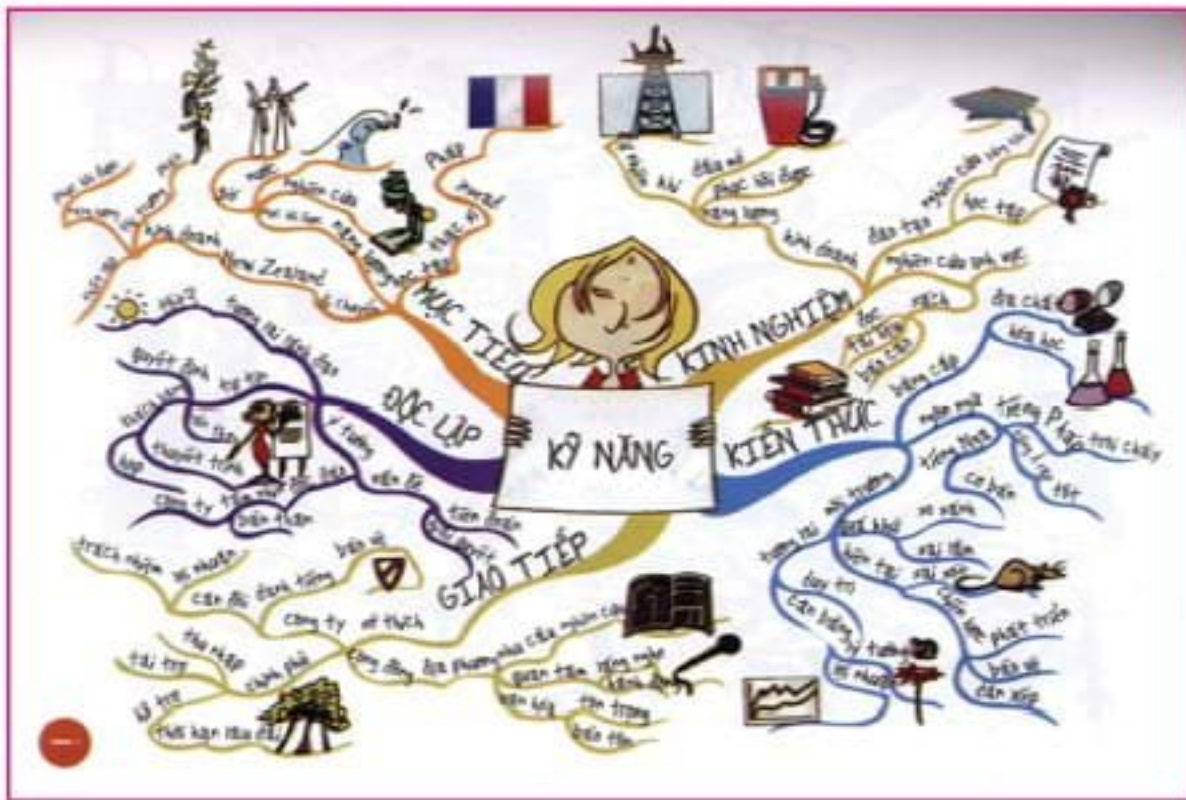
Phương pháp lập sơ đồ tư duy cơ những

ưu điểm như Ý chính sẽ ở trung tâm và được xác định rõ ràng; Quan hệ tương hỗ giữa các ý được chỉ ra tường tận. Ý càng quan trọng nằm càng gần với ý chính; Liên hệ giữa các khái niệm then chốt sẽ được tiếp nhận lập tức bằng thị giác; Ôn tập và ghi nhớ nhanh chóng, hiệu quả hơn; Thêm ý dễ dàng hơn bằng cách vẽ chèn thêm vào sơ đồ.

Phương pháp dạy và học này là hết sức cần thiết khi nghiên cứu các môn học Chiến thuật chữa cháy với phương châm lấy người học trung tâm, đồng thời học viên sẽ tự nghiên cứu, tìm tòi, phát huy khả năng tích cực, sự hiệu quả của việc hoạt động nhóm.

làm quen sơ đồ tư duy bằng cách giới thiệu một số sơ đồ tư duy để học viên làm quen. Các giáo viên cần tập đọc, hiểu sơ đồ tư duy sao cho chỉ cần nhìn vào đồ bất kỳ học viên nào cũng có thể thuyết trình được nội dung một bài học hoặc một chủ đề, một chương theo mạch logic của kiến thức, hướng cho học viên có thói quen khi tư duy logic theo hình thức sơ đồ hóa trên sơ đồ tư duy, cho học viên chuẩn bị bài trước khi lên lớp bằng cách vẽ sơ đồ tư duy dưới hình thức cá nhân hoặc theo từng tiểu đội.

Giáo viên có thể sử dụng sơ đồ tư duy để củng cố kiến thức sau mỗi tiết học và hệ thống kiến thức sau mỗi chương, phần... Sau mỗi bài học, giáo viên hướng dẫn, gợi



Hình 1: Ví dụ về sơ đồ tư duy.

Đây là phương pháp học còn khá mới đối với học viên Trường Đại học PCCC. Vì vậy, để phương pháp này đạt hiệu quả, giáo viên cần chú ý một số nội dung. Trước hết, giáo viên cần phải hướng dẫn cho học viên

ý để học viên tự hệ thống kiến thức trọng tâm, kiến thức cần nhớ của bài học bằng cách vẽ sơ đồ tư duy. Mỗi bài học được vẽ kiến thức trên một trang giấy rồi rồi kẹp lại thành tập. Việc làm này sẽ giúp các học

viên để ôn tập, xem lại kiến thức khi cần một cách nhanh chóng, dễ dàng.

Giáo viên có thể dùng sơ đồ tư duy để dạy bài mới. Giáo viên đưa ra một từ khóa để nêu kiến thức của bài mới rồi yêu cầu học viên phát triển các nhánh còn lại bằng cách đặt câu hỏi, gợi ý cho các em để các em tìm ra từ liên quan đến từ khóa đó và hoàn thiện sơ đồ. Qua sơ đồ đó học viên sẽ nắm được kiến thức bài học và khắc sâu một cách dễ dàng.

Điều quan trọng là các giáo viên cần hướng cho học viên có thói quen lập sơ đồ tư duy trước hoặc sau khi học một bài hay một chủ đề, một chương... để giúp các học viên có cách sắp xếp kiến thức một cách khoa học, logic.

Đối với học viên, sơ đồ tư duy có thể được sử dụng để hỗ trợ cho việc tự học ở nhà, tìm hiểu trước bài mới, củng cố, ôn tập kiến thức bằng cách vẽ sơ đồ tư duy trên giấy, bia... hoặc để tư duy một vấn đề mới, qua đó phát triển khả năng tư duy logic, củng cố khắc sâu kiến thức, kỹ năng ghi chép.

Với những học viên chưa có điều kiện để làm việc với máy tính nhiều thì có thể sử dụng bút màu để vẽ; với những học viên có máy tính cá nhân thì ngoài phương pháp vẽ trên còn có thể trực tiếp làm việc với máy tính thông qua việc sử dụng phần mềm Mindmap, sử dụng phần mềm này không những tạo nên một sơ đồ tư duy đẹp, cân đối mà còn phát triển khả năng ứng dụng công nghệ thông tin, sử dụng máy tính trong học tập.

Trong những buổi thảo luận hoặc học nhóm theo tiểu đội, học viên sử dụng phần màu hay bút màu để vẽ sơ đồ tư duy lên bảng hay giấy sau khi đã thiết lập sơ đồ tư duy kết hợp việc thảo luận nhóm dưới sự gợi ý, dẫn dắt của giáo viên dẫn đến kiến thức của bài học một cách nhẹ nhàng, tự nhiên.

Bên cạnh đó, việc tiến hành các hoạt động trên lớp cũng rất quan trọng. Ví dụ: Dạy học bài “Đám cháy và sự phát triển của đám cháy” thuộc môn học Những vấn đề cơ bản về chiến thuật chữa cháy hệ Đại học. Khi dạy học bài này nên tổ chức cho học viên hoạt động theo từng tiểu đội, lập sơ đồ tư duy với tên chủ là “đám cháy” để học sinh thiết lập sơ đồ với những nội dung cần tìm hiểu: khái niệm, phân loại, các giai đoạn phát triển, hình dạng và diện tích đám cháy, diện tích chữa cháy. Qua

đó học viên tự xây dựng kiến thức về đám cháy và sự phát triển của đám cháy, việc làm này sẽ phát huy tính tích cực của học viên, nâng cao hiệu quả giờ học. Có thể tổ chức một số hoạt động sau đây:

Hoạt động 1: Lập sơ đồ tư duy. Mở đầu bài học, giáo viên có thể cho học viên lập sơ đồ tư duy theo tiểu đội với các gợi ý: nêu khái niệm về đám cháy theo ý hiểu của học viên, trong thực tế chúng ta có thể phân loại theo những dấu hiệu nào, sự phát triển của đám cháy có thể xảy ra như thế nào, những hình dạng đám cháy mà các em đã quan sát được...

Hoạt động 2: Báo cáo, thuyết minh về sơ đồ tư duy. Cho đại diện của các tiểu đội lần lượt lên báo cáo, thuyết minh về sơ đồ tư duy mà các thành viên trong tiểu đội đã thiết lập. Qua hoạt động này vừa biết rõ việc hiểu kiến thức của các em, vừa là cách rèn cho các em khả năng thuyết trình trước tập thể, giúp các em tự tin hơn, mạnh dạn hơn. Đây cũng là một trong những điểm cần rèn luyện của học viên.

Hoạt động 3: Tổ chức cho học viên thảo luận, bổ sung, chỉnh sửa để hoàn thiện sơ đồ tư duy về kiến thức đám cháy. Giáo viên sẽ là người cố vấn, là trọng tài giúp học viên hoàn chỉnh sơ đồ tư duy về đám cháy. Từ đó dẫn dắt đến kiến thức trọng tâm của bài học.

Hoạt động 4: Củng cố kiến thức bằng một sơ đồ tư duy. Giáo viên cho học viên lên trình bày, thuyết minh về kiến thức đám cháy thông qua một sơ đồ tư duy do giáo viên đã chuẩn bị sẵn hoặc sơ đồ tư duy mà các em vừa thiết kế và cả lớp đã chỉnh sửa, hoàn thiện.

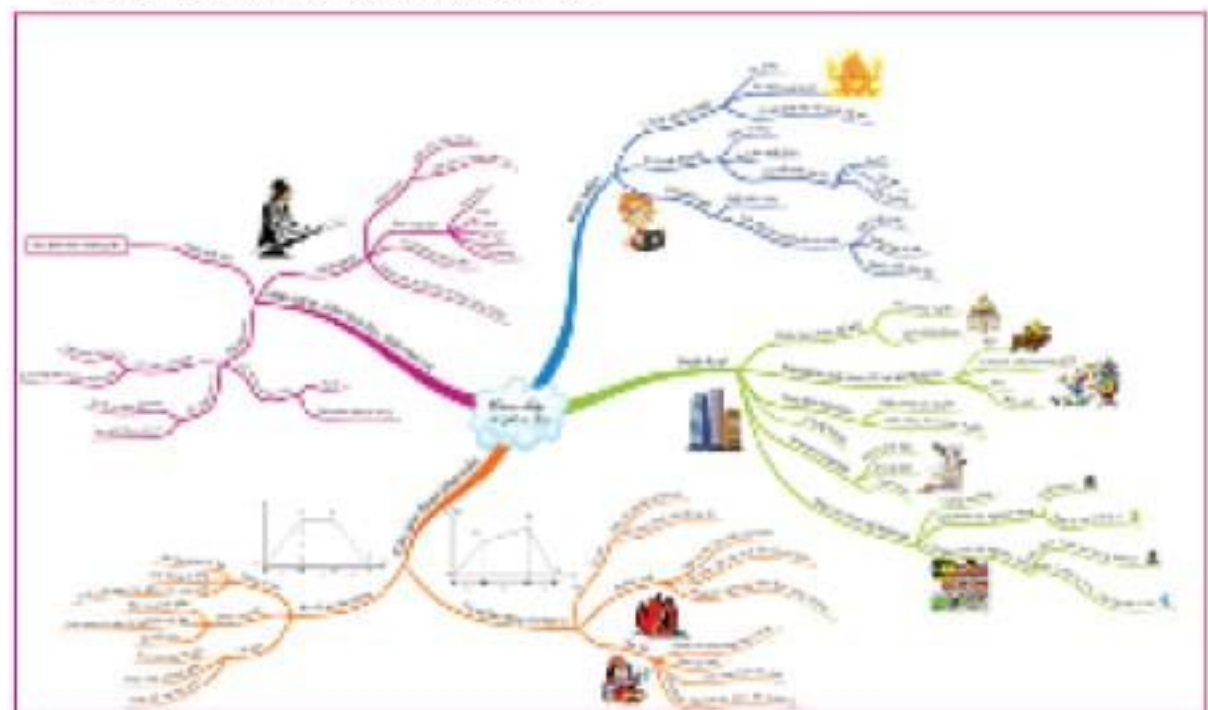
Khi học viên đã thiết kế sơ đồ tư duy và

tự ghi chép phần kiến thức như trên là các em đã hiểu sâu kiến thức và biết chuyển kiến thức từ giáo trình theo cách trình bày thông thường thành cách hiểu, cách ghi nhớ riêng của mình.

Các cách ghi chép trên sơ đồ tư duy gồm: Nghĩ trước khi viết; Viết ngắn gọn; Viết có tổ chức; Viết lại theo ý của mình, nên bỏ khoảng trống để có thể bổ sung ý (nếu cần).

Khi ghi chép trên sơ đồ tư duy cần tránh không ghi chép lại nguyên cả đoạn văn dài dòng, không ghi chép nhiều ý quá vụn vặt không cần thiết, không dành quá nhiều thời gian để ghi chép.

Như vậy, việc sử dụng sơ đồ tư duy là một công cụ hữu ích, có tính khả thi cao góp phần đổi mới phương pháp trong giảng dạy và học tập các môn học chuyên ngành nói chung và các môn học Chiến thuật chữa cháy nói riêng. Muốn phát huy được tối đa tính ưu việt của nó, cần sử dụng đúng lúc, phù hợp với nội dung từng đơn vị kiến thức và quan trọng nhất là phù hợp với đối tượng học viên; đồng thời, đảm bảo hỗ trợ tối đa cho việc truyền tải nội dung bài học. Để thành công trong xây dựng phong trào giảng dạy bằng sơ đồ tư duy không chỉ đòi hỏi giáo viên cần linh hoạt, mềm dẻo, khéo léo kết hợp sử dụng sơ đồ tư duy với các phương tiện dạy học khác mà còn cần sự nỗ lực, cố gắng của học viên, sự quan tâm ủng hộ, tạo điều kiện của lãnh đạo nhà trường và các đơn vị chức năng trong Trường Đại học PCCC để phương pháp dạy và học này được phát huy hiệu quả cao nhất. ■



Hình 2: Sơ đồ tư duy bài “đám cháy và phân loại đám cháy”.



BÀN VỀ NHIỆM VỤ CỦA LỰC LƯỢNG CẢNH SÁT PCCC TRONG KHI THAM GIA GIẢI TÁN MÍT TÌNH BIỂU TÌNH TRÁI PHÁP LUẬT

LÊ VĂN BẮC – TRẦN VĂN HÙNG
Bộ môn 4, Trường Đại học PCCC



Những ngày đầu tháng 5, Trung Quốc đã đặt trái phép giàn khoan HD 981 trong vùng đặc quyền kinh tế và thềm lục địa của Việt Nam tại biển Đông. Dư luận trong nước và quốc tế lên án mạnh mẽ hành vi ngang ngược của Trung Quốc, đẩy lên phong trào biểu tình phản đối chính quyền Trung Quốc. Lợi dụng tình hình này, các thế lực thù địch đã kích động một số phần tử quá khích biến các cuộc mít tinh biểu tình yêu nước trở thành những cuộc biểu tình trái pháp luật, gây hậu quả nghiêm trọng về an ninh trật tự và tổn hại lớn cho nền kinh tế Việt Nam, điển hình như: Các cuộc biểu tình Thành phố Hồ Chí Minh, Bình Dương, Đồng Nai (từ ngày 12/5/2014 đến ngày 14/5/2014) và ít ngày sau đó lan sang Hà Tĩnh. Trước tình hình đó, lực lượng Cảnh sát PCCC đã tích cực tham gia và phát huy vai trò trong việc giải tán mít tinh, biểu tình trái pháp luật với tinh thần trách nhiệm cao, mang lại những kết quả tích cực trong việc giữ gìn an ninh trật tự cho đất nước.

Mít tinh biểu tình trái pháp luật (MTBTPL) là hành vi của



nhiều người điều hành hay tụ tập ở quảng trường nơi công cộng hoặc trước trụ sở của cơ quan lãnh đạo Đảng, Nhà nước đem theo băng, cờ, khẩu hiệu có nội dung phản động, phản đối chính sách của Đảng, của Nhà nước, có lời nói phản đối các quyết định của chính quyền, trái với quy định của Pháp luật. MTBTTPPL thể hiện dưới hai dạng:

Thứ nhất: Lợi dụng MTBTTPPL vì động cơ mục đích chính trị thông qua hoạt động MTBTTPPL đòi Đảng, Nhà nước thay đổi đường lối mục tiêu con đường đã chọn, MTBTTPPL vì động cơ mục đích chính trị thường có sự chỉ đạo của các thế lực thù địch và bọn phản động.

Thứ hai: Lợi dụng MTBTTPPL vì động cơ mục đích kinh tế và xã hội nhằm giải quyết vấn đề kinh tế, xã hội hoạt động không tuân theo quy định của pháp luật, lợi dụng tự do, dân chủ bỏ qua các cơ quan có thẩm quyền các cấp, đến thẳng cơ quan lãnh đạo Đảng, Nhà nước ở trung ương, đến nhà riêng của các đồng chí lãnh đạo cấp cao của Đảng và Nhà nước, gây mất ổn định về trật tự, xã hội.

Từ phân tích trên ta thấy rằng, MTBTTPPL là hành vi vi phạm pháp luật của Nhà nước làm ảnh hưởng đến an ninh trật tự cần được ngăn chặn giải tán kịp thời, hạn chế những ảnh hưởng, những hậu quả xấu do MTBTTPPL gây ra ở nhiều lĩnh vực. Vì vậy, giải tán MTBTTPPL là hoạt động của lực lượng vũ trang trong đó có hoạt động của lực lượng Cảnh sát PCCC. Đó là sử dụng các công cụ, phương tiện được trang bị để thực hiện hai nhiệm vụ: nhiệm vụ chữa cháy, khi các đối tượng thực hiện các hành vi đốt, phá hoại các cơ sở vật chất kỹ thuật và tham gia cùng các lực lượng khác giải tán MTBTTPPL ở

nơi công cộng góp phần bảo vệ cơ quan lãnh đạo Đảng, Nhà nước giữ vững an ninh trật tự.

Qua thực tiễn tham gia giải tán MTBTTPPL ở Tây Nguyên tháng 10/2004 và các cuộc gây rối tại TP Hồ Chí Minh, Bình Dương, Đồng Nai của lực lượng Cảnh sát PCCC đầu tháng 5/2014, có thể thấy rằng vai trò của lực lượng Cảnh sát PCCC rất quan trọng. Lực lượng Cảnh sát PCCC đóng vai trò quan trọng trong khi tham gia, phối hợp với các lực lượng khác, để giải tán các cuộc MTBTTPPL. Song, trong khi làm nhiệm vụ, lực lượng Cảnh sát PCCC còn nhiều lúng túng trong xử lý vụ việc, dẫn đến những hạn chế về hiệu quả chiến đấu của lực lượng Cảnh sát PCCC. Vì vậy, để khắc phục điều này, khi tham gia giải tán các cuộc MTBTTPPL lực lượng Cảnh sát PCCC cần nắm vững 3 yêu cầu cơ bản. Đó là yêu cầu về chính trị, yêu cầu về pháp luật, yêu cầu về nghiệp vụ.

Yêu cầu về chính trị: Lực lượng Cảnh sát PCCC tham gia phải chấp hành nghiêm chỉnh sự chỉ đạo của cấp ủy Đảng có thẩm quyền, nơi tham gia. Thực hiện đúng chủ trương đường lối chính sách của Đảng, pháp luật của Nhà nước. Đảm bảo an toàn các cơ quan chính quyền, tổ chức Đảng, xã hội, nâng cao uy tín của Đảng, uy tín của lực lượng CAND. Củng cố lòng tin của nhân dân đối với Đảng và Nhà nước.

Yêu cầu về pháp luật: Trong khi tham gia giải tán MTBTTPPL, lực lượng Cảnh sát PCCC được trang bị các loại công cụ hỗ trợ, phương tiện nghiệp vụ đặc biệt là xe chữa cháy. Đấu tranh ngăn chặn các hành vi vi phạm pháp luật và làm nhiệm vụ chữa cháy, khi các đối tượng quá khích đốt phá hoặc dùng thuốc nổ để phá hoại, vì vậy việc sử dụng xe chữa cháy để chữa cháy và cùng các lực lượng khác chia cắt đám đông, ngăn chặn tuần hành trên những địa điểm nhạy cảm, trọng yếu. Lực lượng Cảnh sát PCCC phải thực hiện đúng các quy định của Nhà nước. Chỉ nên dùng vòi rồng khi được phép của người chỉ huy cao nhất (thông thường là Giám đốc Công an tỉnh, thành phố, là trưởng ban chỉ đạo).

Yêu cầu về nghiệp vụ: Lực lượng Cảnh sát PCCC phải đồng tâm chiến

đấu chặt chẽ đúng sự chỉ đạo của cấp trên, dùng phương án tác chiến. Sử dụng các phương tiện kỹ thuật một cách linh hoạt, có hiệu quả để chữa cháy và có các phương án chữa cháy khi có nhiều đám cháy xảy ra cùng một lúc (như ở Bình Dương và Đồng Nai tháng 5/2014 cùng một lúc có trên 10 đám cháy xảy ra trên một thời điểm) để hạn chế thiệt hại người và tài sản của nhà nước và nhân dân.

Khi tham gia tiến hành giải tán MTBTTPPL lực lượng Cảnh sát PCCC phải thực hiện tốt các nhiệm vụ cụ thể sau:

Thứ nhất: Phải nắm vững tình hình nội dung, yêu cầu, nhiệm vụ được giao. Quán triệt tư tưởng cho cán bộ, chiến sỹ, chuẩn bị đầy đủ phương tiện chiến đấu và các trang thiết bị đảm bảo an toàn theo đúng mệnh lệnh của cấp trên

Thứ hai: Tổ chức xuất xe chữa cháy nhanh, cơ động và an toàn đến các điểm có đám cháy, được thực hiện nhiệm vụ chữa cháy, triển khai lực lượng chiếm lĩnh những địa điểm quan trọng.

Thứ ba: Khi tham gia chữa cháy, hoặc cùng các lực lượng khác sử dụng vòi rồng phải phối hợp chặt chẽ giữa các chiến sỹ trong tiểu đội chiến đấu với các lực lượng khác

Thứ tư: Khi sử dụng xe chữa cháy để trấn áp giải tán đám đông phải đảm bảo đúng pháp luật, vận dụng kỹ thuật, chiến thuật chiến đấu đạt hiệu quả cao. Đảm bảo an toàn cho cán bộ, chiến sỹ, an toàn cho phương tiện (xe chữa cháy) không để cho các đối tượng quá khích đập phá xe.

Thứ năm: Sau khi giải tán MTBTTPPL, lực lượng Cảnh sát PCCC phải cùng các lực lượng cơ quan chức năng khắc phục hậu quả, giải quyết các vấn đề về môi trường, bảo vệ trật tự.

Thứ sáu: Thực hiện những nhiệm vụ khác do cấp trên giao.

Trên đây là một số yêu cầu và nhiệm vụ cơ bản quan trọng của lực lượng Cảnh sát PCCC khi tham gia giải tán đám đông MTBTTPPL. Chiến sỹ Cảnh sát PCCC khi làm nhiệm vụ phải coi trọng và thực hiện tốt có như vậy mới đáp ứng yêu cầu giải tán MTBTTPPL, giữ vững an ninh quốc gia và trật tự an toàn xã hội. ■



NÂNG CAO TÍNH TỰ GIÁC, TÍCH CỰC TRONG HỌC TẬP MÔN VÕ THUẬT CẢND CHO SINH VIÊN TRƯỜNG ĐẠI HỌC PCCC

TRỊNH VĂN GIÁP - TRẦN VĂN HƯNG

Bộ môn 4, Trường Đại học PCCC

Ngày 19/08/1945 lực lượng CAND được thành lập với nhiệm vụ hết sức nặng nề. Với vai trò là công cụ trọng yếu của Đảng và Nhà nước, là lực lượng nòng cốt xung kích trên mặt trận bảo vệ an ninh quốc gia và giữ gìn trật tự an toàn xã hội, lực lượng CAND được Đảng, Nhà nước cho phép sử dụng nhiều biện pháp công tác khác nhau. Trong đó, biện pháp vũ trang luôn là một trong những biện pháp công tác cơ bản của lực lượng Công an nhân dân. Thực tiễn công tác đấu tranh phòng chống tội phạm cho thấy, đây là biện pháp nghiệp vụ quan trọng không thể thiếu. Nhận thức được tầm quan trọng của biện pháp vũ trang nên ngay từ những ngày đầu thành lập, lực lượng Công an nhân dân đã luôn chú ý xây dựng và không ngừng hoàn thiện các nội dung của biện pháp vũ trang, đặc biệt là võ thuật Công an nhân dân để đưa vào giảng dạy, huấn luyện trong toàn lực lượng Công an nhân dân.

Võ thuật CAND ra đời là sự kế thừa, cô chọn lọc của nhiều môn phái võ và tổng kết thực tiễn chiến đấu của lực lượng CAND nhằm uy hiếp, tấn công trấn áp lâm suy giảm, tê liệt ý chí kháng cự của các đối tượng tội phạm, ngăn chặn việc sử dụng vũ lực để thực hiện hành vi phạm tội, phục vụ công tác đấu tranh phòng chống tội phạm của lực lượng Công an, góp phần giữ vững an ninh quốc gia và trật tự an toàn xã hội. Võ thuật CAND được đưa vào chương trình đào tạo trong các trường CAND với một thời lượng lớn, nhằm trang bị cho học viên những kiến thức cơ bản về võ thuật CAND, có khả năng

sử dụng võ thuật một cách linh hoạt, sáng tạo vào thực tiễn chiến đấu, bên cạnh đó góp phần đào tạo cán bộ công an phát triển một cách toàn diện cả về trí lực và thể lực, nâng cao ý chí chiến đấu, bản lĩnh nghề nghiệp, lòng dũng cảm quyết tâm hoàn thành nhiệm vụ.

Trường Đại học PCCC là một trong các trường CAND đào tạo ra các cán bộ, sỹ quan cho lực lượng Cảnh sát PCCC. Do đặc thù nên số lượng giờ võ thuật CAND trong chương trình đào tạo của nhà trường ít hơn rất nhiều so với các trường CAND khác (chỉ có 105 tiết đối với bậc Đại học và 90 tiết đối với bậc Trung cấp). Tuy nhiên, nội dung chương trình môn học và chất lượng đào tạo của môn học vẫn phải đảm bảo đúng yêu cầu của Bộ Công an và đáp ứng được yêu cầu thực tế chiến đấu của ngành trong tình hình hiện nay. Để hoàn thành được nội dung huấn luyện võ thuật đảm bảo được cả về mặt nội dung và chất lượng đòi hỏi sự nỗ lực rất lớn của cả thầy và trò trong quá trình giảng dạy và huấn luyện. Với đặc thù là môn học có lượng vận động lớn, đòi hỏi thể lực rất nhiều do đó việc xuất hiện trạng thái mệt mỏi, chán nản dẫn tới lười tập luyện, thiếu tính tự giác tích cực là không tránh khỏi nếu như không có những biện pháp kích thích tính tự giác tích cực của người học. Khi người học thiếu tính tự giác tích cực trong tập luyện sẽ làm hạn chế kết quả học tập, đặc biệt là mất tập trung trong tập luyện. Điều này có thể dẫn tới những chấn thương, gây ảnh hưởng xấu tới sức khỏe, ảnh hưởng tới



quá trình học tập của học viên. Chính vì vậy, việc xây dựng tính tự giác tích cực cho người học trong quá trình tập luyện là hết sức cần thiết.

Vậy tự giác tích cực là gì? Và việc thiếu sự tự giác tích cực là do đâu? Biện pháp nào để phát huy tối đa tính tự giác tích cực của người học? Có thể nói, tính tự giác tích cực được thể hiện ở việc người học luôn tập trung chú ý trong tập luyện, có thái độ học tập tích cực, khắc phục mọi khó khăn, mệt mỏi, đau đớn trong tập luyện, luôn hoàn thành các bài tập với tinh thần quyết tâm cao, luôn thể hiện sự chủ động, sáng tạo trong học tập và tập luyện. Qua kinh nghiệm thực tế công tác giảng dạy, huấn luyện võ thuật, có thể thấy, có một số nguyên nhân đã làm hạn chế tính tự giác tích cực trong học tập võ thuật CAND của học viên Trường Đại học PCCC như:

Người học xác định không rõ ràng động cơ học tập đối với môn học: Một bộ phận học viên còn chưa xác định rõ ràng được mục đích, động cơ học tập môn học của mình. Có nhiều học viên cho rằng, học môn học võ thuật chỉ là môn học phụ, không quan trọng và học để cho qua môn. Chính tâm lý đó là rào cản trong học tập, làm cho học viên luôn có thái độ học thiếu hăng say, nhiệt tình, từ đó dẫn tới thiếu tinh năng động, sáng tạo trong học tập và tập luyện dẫn tới việc tập luyện mang tính chống đối, hình thức.

Do mệt mỏi quá sức: Nguyên nhân này có thể là do học viên cùng một lúc phải học rất nhiều môn học khác nhau với một áp lực rất lớn hoặc do việc sắp xếp lịch học hoặc tập luyện quá dày đặc, làm cho người tập không có thời gian kịp hồi phục. Sự mệt mỏi đó tích lũy qua thời gian dẫn tới mệt mỏi quá sức. Mệt mỏi quá sức gây nên những ảnh hưởng tiêu cực, làm cho học viên luôn sợ vận động, sợ các hoạt động mang tính thể lực, từ đó các em luôn tìm cách tập luyện chống đối, thiếu nhiệt tình.

Do phương pháp huấn luyện còn đơn điệu và nhàm chán: Trong giảng dạy nói chung, phương pháp huấn luyện có vai trò rất quan trọng, nó quyết định rất lớn tới hiệu quả giảng dạy. Đặc biệt đối với các môn học mang tính chất hoạt động thể lực nhiều như võ thuật CAND, bởi vì các môn học có cường độ vận động nặng nhọc thì rất dễ làm cho người học mệt mỏi và mất tập trung. Việc giáo viên thường xuyên xây dựng, đổi mới phương pháp huấn luyện khoa học, phong phú đa dạng sẽ tạo cho người học hứng thú trong tập luyện, quên đi những mệt mỏi để tiếp tục tích cực tập luyện.

Do không còn tin vào khả năng của bản thân mình trong tập luyện: Việc tiếp thu các động tác kỹ thuật, đặc biệt là các động tác khó, phức tạp, đòi hỏi khả năng phối hợp vận động của người học tương đối cao. Tuy nhiên, không phải ai cũng có được khả năng phối hợp vận động tốt, điều đó còn phụ thuộc vào năng khiếu vận động của mỗi người. Chính vì vậy nếu như giáo viên không kiên trì sửa chữa các sai lầm trong tập luyện cho người học sẽ làm cho người học không thực hiện được đúng kỹ thuật động tác hoặc thực hiện không có hiệu quả các kỹ thuật động tác. Từ đó làm cho họ cảm thấy chán nản với việc tập luyện và đặc biệt là khi những lỗi sai chưa kịp sửa chữa của kỹ thuật này lại tiếp tục kéo theo các lỗi sai trong việc thực hiện các kỹ thuật khác sẽ làm cho người học mất tự tin vào chính bản thân mình, từ đó làm cho

họ chán nản và không còn hứng thú tập luyện nữa.

Do tập luyện không thường xuyên liên tục: Trong huấn luyện thể thao nói chung và võ thuật CAND nói riêng thì nguyên tắc tập luyện thường xuyên, liên tục là rất quan trọng. Việc nghỉ tập quá dài sẽ làm cho những thích nghi về sinh lý, sinh hóa, thể lực của cơ thể người tập đối với lượng vận động trước đó mất đi, làm cho người học cảm thấy mệt mỏi đau nhức cơ thể khi tập lại. Điều đó kéo theo hiện tượng ngại tập luyện và tập chống đối, không tích cực.

Do điều kiện cơ sở vật chất chưa đáp ứng: Điều kiện cơ sở vật chất, sân bãi dụng cụ cũng có tác động rất lớn tới tinh thần và hứng thú tập luyện của người học. Nếu như điều kiện vệ sinh sân bãi như ánh sáng, nhiệt độ môi trường bên ngoài... không đảm bảo sẽ gây tâm lý ức chế cho người học. Điều đó sẽ làm ảnh hưởng tới hiệu quả, chất lượng học tập và tinh thần tự giác của người học trong tập luyện.

Trên cơ sở phân tích một số nguyên nhân ảnh hưởng tới tính tự giác, tích cực của học viên trong tập luyện võ thuật CAND, chúng tôi xin đề xuất một số biện pháp cơ bản sau:

Thứ nhất: Cần xây dựng cho người học có một động cơ học tập đúng đắn. Giáo viên, huấn luyện viên phải là người làm cho người học hiểu được ý nghĩa tác dụng của môn học đối với sức khỏe của bản thân, thấy được ý nghĩa của môn học võ thuật CAND đối với sức khỏe và thực tế công tác sau này tại đơn vị, làm cho người học thấy được vai trò to lớn và không thể thiếu được của môn học đối với công tác Công an. Từ đó có xây dựng cho mình ý thức tự giác tích cực trong học tập, tập luyện.

Thứ hai: Vận dụng tốt nguyên tắc đối xử cá biệt, đưa ra lượng vận động hợp lý cho người học. Trong quá trình huấn luyện giáo viên cần chú ý tới những biểu hiện về trạng thái tâm lý, sức khỏe của người học trong từng buổi tập để có những điều chỉnh khối lượng, cường độ tập luyện phù hợp với trạng thái sức khỏe và tâm lý cho người tập, tránh được những chấn thương đáng tiếc gây ảnh hưởng xấu tới kết quả cũng như tâm lý tập luyện, làm cho người tập có tâm lý sợ hoặc ngại tập luyện.

Thứ ba: Đội ngũ giáo viên, huấn luyện viên cần thường xuyên đổi mới phương pháp giảng dạy, huấn luyện. Người giáo viên phải không ngừng học hỏi trau dồi kiến thức chuyên môn cũng như những kỹ năng sư phạm, luôn luôn phát huy tính sáng tạo và mạnh dạn trong đổi mới phương pháp giảng dạy, huấn luyện. Đưa ra các phương pháp giảng dạy phù hợp với từng đối tượng cụ thể. Thường xuyên tìm hiểu xây dựng các phương pháp dạy học tích cực, luôn lấy học viên làm trung tâm, phát huy tính sáng tạo, khơi dậy tính tò mò tìm hiểu của người học. Đặc biệt sử dụng khéo léo và có hiệu quả các phương pháp trò chơi trong huấn luyện, làm cho người học không còn cảm thấy việc tập luyện là tẻ nhạt và nhàm chán.

Thứ tư: Luôn gần gũi, động viên, khích lệ người học. Người giáo viên phải luôn biết động viên, khuyến khích kịp thời, đúng lúc đối sự nỗ lực, tập trung khi thực hiện kỹ thuật động tác hay sự sáng tạo trong tập luyện của người học. Điều đó có một ý nghĩa tác dụng rất lớn trong giảng dạy nói chung và trong huấn luyện võ thuật CAND nói riêng, tạo cho người

(Xem tiếp trang 41)

XÁC ĐỊNH THỜI GIAN THOÁT NẠN KHI XẢY RA CHÁY TẠI TẦNG HẦM Ở CÁC CHUNG CƯ CAO TẦNG

TS. NGUYỄN XUÂN HƯNG - TS. NGUYỄN THANH HẢI

Phòng 1, Trường Đại học PCCC

Trong những năm gần đây, tại các thành phố lớn trong cả nước, xây dựng các chung cư cao tầng đang là xu hướng phát triển tất yếu nhằm giải quyết vấn đề về chỗ ở cho người dân, vừa tạo không gian kiến trúc đô thị văn minh hiện đại. Ở nước ta, với đặc điểm sử dụng phương tiện giao thông của người dân chủ yếu là xe máy, do vậy khai thác sử dụng không gian tầng hầm trong mỗi tòa nhà là một giải pháp hiệu quả đáp ứng nhu cầu trông giữ phương tiện của người dân và nâng cao hiệu quả sử dụng quỹ đất đang ngày càng chật hẹp tại các khu đô thị.

Kết quả nghiên cứu cho thấy, phương tiện xe máy có tải trọng các chất cháy tương đối lớn chiếm từ 25 đến 30% khối lượng xe, trung bình khoảng 26kg, chủ yếu là nhựa tổng hợp, đây là loại vật liệu khi cháy tạo ra rất nhiều khói và khí độc. Với thể tích bình xăng từ 3-9 lít và dầu nhớt động cơ khoảng 1 lít, khi xảy ra cháy, xăng và dầu rất dễ bắt cháy do vậy quá trình cháy lan diễn ra rất nhanh và tiềm ẩn nguy hiểm nổ rất cao từ bình xăng. Thực tế các vụ cháy xe máy lớn trong thời gian qua cho thấy mức độ nguy hiểm, diễn biến phức tạp của đám cháy với tốc độ cháy lan nhanh, nhiệt độ môi trường

cháy cao và sinh ra rất nhiều khói và khí độc đã gây ra những khó khăn không nhỏ đối với lực lượng chữa cháy chuyên nghiệp trong công tác khống chế và dập tắt đám cháy. Điển hình là vụ cháy tầng hầm ngày 02/7/2008 tại chung cư 17 tầng Cầu Diễn, Từ Liêm, Hà Nội đã cho thấy tính chất nguy hiểm và diễn biến phức tạp của đám cháy khi xảy ra tại tầng hầm trong các tòa nhà cao tầng thường xuyên tập trung đông người.

Với tính chất và mức độ nguy hiểm từ các vụ cháy xe máy đã cho thấy việc bố trí không gian tầng hầm trong các tòa nhà phục vụ nhu cầu trông giữ xe cho người dân, đặc biệt là tại các chung cư cao tầng đang tiềm ẩn những mối nguy hiểm rất lớn đến sự an toàn của người dân sống trong tòa nhà. Qua nghiên cứu khảo sát tại các tòa nhà chung cư cao tầng cho thấy, có nhiều công trình vi phạm các yêu cầu thiết kế về an toàn cháy, nổ. Ví dụ như: tầng hầm không trang bị hệ thống báo cháy, chữa cháy tự động; không lắp đặt hệ thống chống tụ khói trong hầm để xe, cầu thang bộ; cầu thang chung của tòa nhà, cũng là cầu thang thoát nạn được nối trực tiếp với tầng hầm, không qua hệ thống buồng đệm, chống tụ khói... Từ đó thấy, khi xảy

ra cháy trong tầng hầm thì việc phát hiện đám cháy sẽ chậm trễ do không có hệ thống báo cháy tự động, với tốc độ cháy lan nhanh giữa các xe (thời gian 1-2 phút), do vậy vấn đề khống chế đám cháy là rất khó khăn khi số lượng xe trong tầng hầm lên đến hàng trăm xe, cùng với đặc điểm khi cháy trong tầng hầm quá trình trao đổi khí bị hạn chế, các sản phẩm cháy không hoàn toàn, sinh ra nhiều khói, khí độc, thì công tác tiếp cận để dập tắt đám cháy sẽ khó khăn không chỉ đối với lực lượng chữa cháy tại chỗ, thậm chí cả với lực lượng chữa cháy chuyên nghiệp khi đám cháy đã chuyển sang giai đoạn phát triển.

Đối với mỗi công trình, tòa nhà được xây dựng, cần phải xem xét chặt chẽ vấn đề thiết kế và quy hoạch hệ thống đường thoát nạn tuân thủ theo những yêu cầu về phòng cháy chữa cháy để đảm bảo an toàn tuyệt đối cho quá trình thoát nạn của người trong tòa nhà khi xảy ra sự cố cháy, nổ. Đặc biệt với các tòa nhà chung cư cao tầng thì vấn đề đảm bảo an toàn thoát nạn phải được đặc biệt quan tâm hơn cả, vì trong tòa nhà luôn tập trung đông người, thường xuyên sinh sống của nhiều người dân khác nhau về giới tính, tâm lý, sức khỏe. Do vậy, khi xảy

ra cháy tại tầng hầm để xe, thì vẫn để thoát nạn luôn tiềm ẩn những rủi ro cao nếu như không có sự đánh giá chính xác mức độ an toàn của toàn bộ hệ thống phòng cháy chữa cháy trong tòa nhà. Thực tế vụ cháy tại chung cư 18 tầng JSC ngày 10 tháng 3 năm 2010 tại Hà Nội cho thấy khói và khí độc từ đám cháy ống dẫn chất thải (compozit) của tòa nhà đã xâm chiếm hành lang tầng 17, chặn lối thoát nạn từ căn hộ đến cầu thang chung, xâm lấn vào các căn hộ và gây tử vong cho người (hai mẹ con) do nguyên nhân bị ngạt khói, khí độc.

Thoát nạn là quá trình tổ chức sơ tán của người di chuyển khỏi vị trí mà ở đó có thể bị tác động bởi các yếu tố nguy hiểm từ đám cháy bằng hệ thống đường thoát nạn ra đến khu vực an toàn. Quá trình thoát nạn khi có sự cố cháy nổ được đảm bảo an toàn với điều kiện người dân có thể thoát khỏi tòa nhà khi không bị tác động ảnh hưởng có hại đến sức khỏe và tính mạng bởi các yếu tố nguy hiểm cháy và đảm bảo điều kiện: $t_{TN} < t_{CTN}$, trong đó: t_{TN} – thời gian thoát nạn thực tế; t_{CTN} – thời gian cần thoát nạn trước khi có sự tác động của các yếu tố nguy hiểm từ đám cháy trên đường thoát nạn. Các giá trị giới hạn an toàn cho phép đối với sức khỏe con người trong môi trường có sự tác động của các yếu tố nguy hiểm cháy, bao gồm:

Các yếu tố nguy hiểm từ đám cháy	Giá trị giới hạn cho phép
Giá (tăng) nhiệt độ môi trường cháy	$\geq 70^{\circ}\text{C}$
Tầm nhìn (hạn chế bởi khói)	$\leq 20\text{ m}$
Giảm nồng độ O_2 trong không khí	$\geq 0,226\text{ kg/m}^3$
Tăng nồng độ CO trong không khí	$> 0,00116\text{ kg/m}^3$
Tăng nồng độ CO_2 trong không khí	$\geq 0,11\text{ kg/m}^3$

Để đánh giá mức độ an toàn quá trình thoát nạn của người khi xảy ra cháy tại tầng hầm để xe trong tòa nhà chung cư cao tầng, các nhà nghiên cứu tiến hành tính toán thời gian thoát nạn thực tế và thời gian cần thoát nạn trên cơ sở xác định các giá trị giới hạn cho phép của các yếu tố nguy hiểm từ đám cháy.

Hiện nay trên thế giới, với sự phát triển của khoa học công nghệ, vấn đề dự đoán quá trình phát triển của đám cháy và xác định sự ảnh hưởng tác động bởi các yếu tố nguy hiểm từ đám

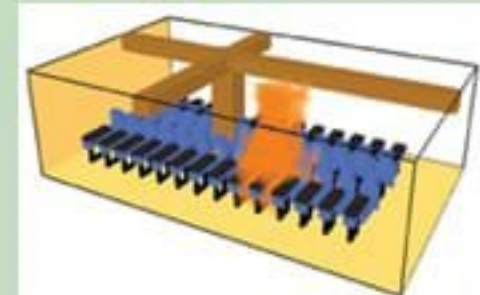
cháy đến con người được thực hiện thông qua các chương trình phần mềm mô phỏng đám cháy. Các phần mềm được xây dựng bằng các phương trình vi phân mô phỏng sự phát triển của đám cháy trên cơ sở các định luật Lý - Hóa, có thể dự đoán các chỉ số giá trị của các yếu tố nguy hiểm trong môi trường của đám cháy. Phần mềm mô phỏng FDS (Fire Dynamics Simulation) do Viện Tiêu chuẩn và Công nghệ Mỹ – NIST (National Institute of Standards and Technology USA) xây dựng và phát triển. Đây là chương trình được đánh giá rất cao bởi khả năng mô phỏng quá trình phát triển của đám cháy với độ chính xác cao, có thể xây dựng các không gian kiến trúc mô phỏng đa dạng, sát với thực tế công trình cần khảo sát, tính toán.

Từ kết quả mô phỏng quá trình cháy của xe máy tại nghiên cứu, cho phép xây dựng mô hình tầng hầm để xe ngầm (Hình 1) của tòa nhà chung cư 34 tầng với kích thước 50mx60mx3,6m bằng phần mềm FDS với số lượng xe máy 300 chiếc. Đám cháy giả định xuất phát từ một xe máy vị trí cách lối vào cầu thang bộ 20m. Do hầm để xe không trang bị hệ thống báo cháy tự động nên đám cháy phát triển tự do. Lối vào cầu thang bộ không bố trí hệ thống cửa ngăn cháy, bởi vậy khói và khí độc nhanh chóng xâm lấn vào lồng cầu thang bộ, lan truyền theo

độ CO trong không khí ($>0,00116\text{kg/m}^3$): 1426 giây; tăng nồng độ CO_2 trong không khí ($>0,00116\text{kg/m}^3$): 1559 giây.

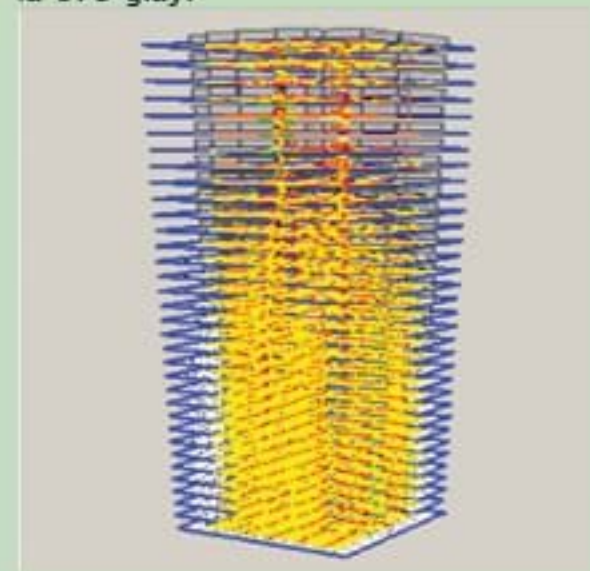


Hình 1. Mô hình tầng hầm để xe



Hình 2. Mô hình đám cháy giả định trong hầm để xe

Để tính toán thời gian thoát nạn của người trong tòa nhà sử dụng phần mềm tính toán Ploytech do công ty SITIS của Nga xây dựng dựa trên thuật toán mô phỏng chuyển động của người do Giáo sư, Tiến sĩ khoa học Khansepnikhov... chuyên gia thoát nạn hàng đầu của Nga nghiên cứu. Mô hình xây dựng tòa nhà chung cư 34 tầng (Hình 3), với đường thoát nạn từ các căn hộ qua sảnh các tầng (Hình 4), qua 2 cầu thang bộ chung và qua sảnh tầng 1 thoát ra ngoài sân trước của tòa nhà. Mỗi tầng của tòa nhà bố trí 8 căn hộ, số người trong mỗi căn hộ trung bình tính 4 người. Kết quả tính toán thời gian thoát nạn thực tế là 373 giây.



Hình 3. Mô phỏng quá trình thoát nạn trong tòa nhà

(Xem tiếp trang 41)

ống thang lên lối vào cầu thang bộ tại tầng 1 của tòa nhà. Vị trí đặt điểm đo để xác định giá trị các yếu tố nguy hiểm từ đám cháy được đặt trên độ cao 1,6m (ngang với độ cao của người) tại lối ra sảnh tầng 1 của cầu thang bộ.

Qua kết quả tính toán từ phần mềm FDS cho thấy thời điểm xuất hiện giá trị nguy hiểm cháy từ sự tăng nhiệt độ môi trường ($>70^{\circ}\text{C}$) tại vị trí đo sau khi bắt đầu xuất hiện đám cháy: 750 giây; hạn chế tầm nhìn ($<20\text{m}$): 198 giây; giảm nồng độ O_2 trong không khí ($<0,226\text{kg/m}^3$): 675 giây; tăng nồng



NGHIÊN CỨU ÁP DỤNG BIỆN PHÁP BƠM HÚT AN TOÀN DẦU MỎ VÀ SẢN PHẨM DẦU MỎ TỪ BỂ CHỨA ĐANG CHÁY

PHẠM HUY QUANG

Khoa 2, Trường Đại học PCCC

C hĩa cháy các bể chứa dầu mỏ và các sản phẩm dầu mỏ tại Việt Nam và Nga thường được thực hiện bằng các biện pháp truyền thống sử dụng bọt cô bội số nở trung bình hoặc (hiếm khi) bằng bọt cô bội số nở thấp phun lên bề mặt của bể chứa đang cháy thông qua các lăng phun bọt được gắn ở phần phía trên tường của bể hoặc do lực lượng chữa cháy phun lên. Bơm hút dầu mỏ và sản phẩm dầu mỏ ra khỏi các bể chứa đang cháy trên thực tế chưa được áp dụng ở Việt Nam, còn tại Nga người ta cũng áp dụng chưa nhiều. Cùng với đó, việc chữa cháy các bể chứa lớn là một bài toán vô cùng phức tạp, nó là một mối nguy hiểm thật sự cho những người lính chữa cháy cũng như các nhân viên của kho xăng dầu. Ví dụ như hậu quả nặng nề của đám cháy xảy ra tại Kho xăng dầu Konid ngày 22 tháng 8 năm 2009.

Một trong các biện pháp hiệu quả góp phần chữa cháy nhanh chóng, làm giảm thiệt hại của đám cháy cũng như giảm nguy hiểm cho những người tham gia chữa cháy là bơm hút dầu mỏ và sản

phẩm dầu mỏ ra khỏi bể chứa vào các bể chứa khác, vào các đường ống hoặc ambar (một công trình trong các khu đất rừng tại Nga, dùng để bảo quản dầu mỏ trung chuyển với thể tích rất lớn dưới lòng đất)...

Nghiên cứu chi tiết khả năng bơm dầu mỏ từ các bể cháy hiện tại đã được đưa vào nghiên cứu trong chủ đề: “Nghiên cứu khuyến nghị đảm bảo bơm hút an toàn dầu mỏ từ các bể chứa đang cháy bằng các đường ống công nghệ” được tiến hành tại Học viện PCCC, Liên bang Nga.

Trong các kho chứa dầu mỏ hiện có các thiết bị công nghệ và các trạm bơm cho phép bơm hút dầu và các chất lỏng cháy khác từ một bể chứa bị cháy với bề mặt hồ đến mức độ giới hạn cho phép (thường từ 0,7 - 0,8m). Thời gian bơm phụ thuộc vào công suất các loại máy bơm cũng như sự có sẵn của các bể chứa trống hoặc khả năng bơm vào các đường ống dẫn.

Trong nghiên cứu, người ta đã chứng minh rằng, khi xảy ra cháy trong khu bể chứa, để chữa cháy thành công các bể

chứa trụ đứng bằng thép chứa các chất lỏng dễ cháy và chất lỏng cháy, việc tiến hành bơm hút phù hợp trong các tình huống khẩn cấp sau đây:

- Các hệ thống chữa cháy tự động và bán tự động không thể loại trừ được đám cháy trong giai đoạn đầu mới phát sinh;
- Dầu mỏ và sản phẩm dầu mỏ cháy tràn vào để ngăn cháy khi thành bể bị hỏng, mối hàn hoặc mối liên kết giữa đáy với thành bể cũng như lớp đệm ở các van trên đường ống xuất nhập bị phá hủy do ảnh hưởng của đám cháy;
- Việc chữa cháy trên bề mặt xăng dầu rất khó khăn và đôi khi là bất khả kháng;
- Lực lượng, phương tiện để tiến hành chữa cháy bằng bọt không đủ;
- Lượng nước không đủ để chữa cháy và làm mát bể đang cháy cũng như các bể xung quanh...

Việc bơm hút đặc biệt cần thiết khi cháy các bể có thể tích lớn với các mái đã rách hoặc bị phát hủy hoặc từ các bể có mái phao bị chìm hoặc bị hỏng mà trong đó đã tạo ra các “túi kín” của hỗn hợp hơi khí nguy hiểm cháy, nổ.

Xem xét lại các vụ cháy điển hình tại Nga mà người ta tiến hành bơm hút từ bể chứa bị cháy:

- Mùng 5 tháng 6 năm 1995 ở bể 20000m³, Trạm bơm Anzhero-Sudzhensk thuộc Công ty Cổ phần "Transsibneft", Liên bang Nga xảy ra đám cháy, người ta đã áp dụng thành công phương pháp hút dầu từ bể bị cháy. Đám cháy ban đầu kèm theo vụ nổ hơi dầu trong khoảng không chứa hơi khí của bể chứa dầu mỏ. Vụ nổ đã phá hỏng mái, tường, dáy bể và các lăng phun bọt chữa cháy gắn trên bể.

Dầu đang cháy thông qua các vết nứt trên thành bể và qua các lỗ ở mỗi hàn giữa dáy và tường tràn ra để ngăn cháy. Diện tích bề mặt cháy trong bể lên tới 10000m². Khi cháy, hệ thống chữa cháy tự động của bể bị hư hỏng. Hệ thống làm mát bể cháy và 3 bể nằm kề nó trong nhóm bể được tiến hành một cách kịp thời. Nhưng với sự phát triển cường độ cháy, dường như việc làm mát không mấy hiệu quả.

Sau khi đánh giá tình trạng và tham vấn với các lãnh đạo của "Transsibneft", chỉ huy chữa cháy đã quyết định bơm hút dầu từ bể đang cháy thông qua các đường ống xuất nhập và cho cháy hết có kiểm soát lượng dầu đang tràn trong bể. Bơm hút dầu được tiến hành đến mức thấp nhất có thể. Đám cháy đã được dập tắt sau 17,5 giờ [3].

- Vào lúc 18 giờ 3 phút ngày 28/3/2008 xảy ra đám cháy dầu thô ở bể chứa 10000m³ của kho xăng dầu Makhachkala thuộc sở hữu của Công ty Cổ phần "Dag нефteprodukt" (Cộng hòa Dagestan, Liên bang Nga). Trong thời điểm xảy ra cháy, trong bể có 6000m³ dầu. Nguyên nhân gây cháy là sự hình thành tia lửa trong quá trình kiểm tra định kỳ bể khi bơm dầu từ tàu thủy vào. Lực lượng chữa cháy triển khai đến lúc 8 giờ 20 phút. Lửa cháy bề mặt gương của bể. Dầu không thoát ra ngoài bể. Hậu quả của đám cháy làm bỏng một nhân viên của công ty bỏng 90% cơ thể, đã được đưa vào trong tâm bệnh Thành phố Makhachkala.

Vào lúc 18 giờ 25 phút, tàu hỏa chứa cháy đến. Bên bể đang cháy trong địa giới của kho có 3 bể 1000m³ được làm mát bằng 13 xe chữa cháy. Từ 19 giờ 20 phút đến 21 giờ 40 phút tiến hành bơm bọt nhưng không thu được hiệu quả. 21 giờ bắt đầu tiến hành bơm hút dầu từ bể

cháy: đến 1 giờ ngày 28/3/2008 đã hút được 3500m³ dầu. Đến 1 giờ 15 phút xảy ra hiện tượng sôi trào và dầu trào ra phần giới hạn bởi đê. Nguy cơ phát cháy lan không có. Đến 1 giờ 45 phút cháy ở trong đê đã được dập tắt. Vào lúc 4 giờ, ngọn lửa trong bể đạt độ cao 15 - 20m.

Đến 6 giờ tác động nhiệt đã làm biến dạng thành bể. Lượng dầu còn lại lúc này dưới 1000 tấn. Lực lượng và phương tiện được tập trung để thực hiện việc giám sát đám cháy lượng dầu còn lại và làm mát các bể bên cạnh. Do không đủ nước trong hệ thống chữa cháy bên ngoài, các đơn vị chữa cháy đã sử dụng bọt để tấn công trong trường hợp ngọn lửa lại cháy trong phần giới hạn của đê bao ngăn cháy. Thiết lập dự phòng chất tạo bọt là 18,5 tấn. Đám cháy kết thúc lúc 11 giờ ngày 28/3/2008. Lực lượng tham gia chữa cháy là 179 người, 30 xe chữa cháy và 1 tàu hỏa chữa cháy.

Từ trên đây có thể thấy là phương pháp khống chế đám cháy bằng cách bơm hút nhanh dầu và sản phẩm dầu mỏ từ bể đang cháy là rất thiết thực. Tác giả đã nghiên cứu một trong các phương pháp hút an toàn mà không đòi hỏi chi phí lớn bằng cách sử dụng các thiết bị có sẵn trong kho dầu mỏ như đường ống, máy bơm, các van...) bằng cách hoàn toàn loại trừ nguy hiểm sôi trào dầu có xu hướng phun trào từ các bể chứa bị cháy ra các thiết bị chữa cháy ở trong đê, và còn hạn chế được việc dùng một số lượng lớn người và phương tiện chữa cháy ở trong vùng đê.

Từ ví dụ trên có thể thấy rằng, hai trường hợp bơm dầu từ bể chứa trụ đứng hợp lý về kinh tế, giúp giảm thời gian chữa cháy cũng như giảm thiệt hại từ các vụ cháy (phần lớn dầu đã được hút). Tuy nhiên khi xảy ra cháy tại khu vực bể chứa Makhachkala, các biện pháp chống phun trào dầu từ bể đang cháy chưa được nghiên cứu.

Tiêu chí đặc trưng cho sự hoạt động tin cậy của phương pháp hút an toàn dầu từ bể đang cháy là:

- Tính chịu lửa cao của tường bể cháy khi đã được làm ướt (tiếp xúc trực tiếp với chất lỏng cháy).

- Khả năng sử dụng các thiết bị công nghệ có sẵn như đường ống, máy bơm, các van để loại trừ chất lỏng cháy ra khỏi khu vực cháy.

- Khả năng áp dụng một khối lượng lớn lực lượng, phương tiện chữa cháy để bảo vệ (làm mát) bể đang cháy và các bể lân cận.

- Khả năng làm giảm cường độ cháy trong quá trình bơm chất lỏng cháy.

- Bảo đảm an toàn quá trình bơm

- Phương pháp bơm đơn giản và không đòi hỏi chi phí lớn.

Lợi ích của phương pháp bơm an toàn là loại bỏ được một khối lượng lớn dầu mỏ và sản phẩm dầu mỏ từ các bể đang cháy sử dụng các thiết bị có sẵn, và luôn trong tình trạng làm việc bình thường.

Mỗi một trạm bơm sản phẩm thường làm việc bình thường được thiết kế không dưới 3 - 4 máy bơm sản phẩm (2 làm việc, 1 dự phòng hoặc 3 làm việc, 1 dự phòng) và một máy bơm phục vụ cho việc làm sạch cặn lắng (đối với cả bể chứa dầu mỏ). Máy bơm sản phẩm thay thế được lẫn nhau: có thể bơm hút bằng 1, 2 hay 3 máy bơm đồng thời. Mỗi bể chứa được trang bị từ 1 hoặc 2 đường ống xuất nhập có thể hoán đổi cho nhau được (nếu bể có 2 đường ống xuất nhập). Máy bơm, van và các đường ống làm việc liên tục và chúng luôn được giám sát, chúng có chế độ điều chỉnh và có thể đóng, mở chúng để bơm hút dầu mỏ và sản phẩm dầu mỏ từ bể đang cháy.

Bơm hút chất lỏng dễ cháy và chất lỏng cháy qua các thiết bị lưu chuyển từ bể cháy có thể chuyển vào bể trống hoặc các đường ống dẫn dầu và sản phẩm dầu mỏ, tàu chở dầu hoặc các bể chứa sự cố chuyên dụng dùng để đựng dầu hoặc các sản phẩm dầu mỏ trong trường hợp cháy hoặc sự cố. Các thiết bị công nghệ lưu chuyển có tính chất riêng đảm bảo khả năng làm việc kéo dài khi buộc phải ngừng hoạt động. Từ đây có thể đưa ra kết luận rằng phương pháp bơm hút chất lỏng dễ cháy và chất lỏng cháy từ bể đang cháy là phương pháp hết sức thiết thực trong công tác chữa cháy các bể chứa dầu mỏ và sản phẩm dầu mỏ có sức chứa lớn. Như vậy, lợi thế chính của phương pháp hút dầu an toàn từ bể đang cháy là áp dụng và loại trừ được sự cố phun dầu, giảm thiểu nguy hiểm tính mạng của những người tham gia chữa cháy và nguy cơ phá hủy các phương tiện dùng để chữa cháy. ■

CỤM THI ĐUA SỐ 11 - BỘ CÔNG AN... (Tiếp theo trang 11)

cháy trách nhiệm của toàn dân" trên đài Phát thanh - Truyền hình tỉnh Bình Dương (2 kỳ/ tháng) của Cảnh sát PCCC tỉnh Bình Dương; chuyên mục "Toàn dân PCCC" trên đài Phát thanh - Truyền hình và báo Vĩnh Phúc (1 kỳ/ tháng) của Cảnh sát PC&CC tỉnh Vĩnh Phúc... Đến nay, có 6/8 đơn vị có Cổng thông tin điện tử, biên tập, đăng tải trên 2000 tin, bài tuyên truyền phổ biến kiến thức về PCCC, phản ánh kết quả các hoạt động nổi bật của lực lượng Cảnh sát PC&CC các đơn vị trên các mặt công tác. Qua thực tiễn hoạt động, các Cổng thông tin điện tử thực sự trở thành kênh thông tin tuyên truyền bổ ích và đem lại hiệu quả thiết thực. Mở 7.199 lớp tuyên truyền về PCCC, có 217.782 lượt người dự. Tổ chức 5.140 lớp bồi dưỡng nghiệp vụ PCCC và cấp giấy chứng nhận huấn luyện nghiệp vụ PCCC cho 123.404 người theo Thông tư 04/2004/TT-BCA ngày 31/3/2004 của Bộ Công an. Tổ chức 1.917 lớp huấn luyện nghiệp vụ về PCCC định kỳ hàng năm cho 72.847 người tham gia.

Trong công tác xây dựng phong trào Toàn dân PCCC, đã chỉ đạo, hướng dẫn cơ sở xây dựng và củng cố các Đội PCCC cơ sở, Đội PCCC Dân phòng. Đến nay, trên địa bàn 8 đơn vị có 4.711 Đội PCCC Dân phòng với 54.649 đội viên, 54.261 Đội PCCC cơ sở với 554.597 đội viên. Duy trì và nhân rộng các mô hình, điển hình tiên tiến trong phong trào Toàn dân tham gia PCCC. Đầu tư, trang bị phương tiện, kinh phí và tổ chức huấn luyện nghiệp vụ PCCC cho lực lượng PCCC theo phương châm 4 tại chỗ, đảm bảo các phường, xã, thị trấn, cơ sở trọng điểm nguy hiểm về cháy, nổ có Đội PCCC Dân phòng, Đội PCCC cơ sở hoạt động có hiệu quả; xử lý kịp thời các sự cố cháy, nổ xảy ra tại địa bàn, cơ sở.

Các đơn vị đã chỉ đạo tiếp tục đẩy mạnh cải cách hành chính, thực hiện có hiệu quả giai đoạn 2 đề án 30 của Chính phủ về đơn giản hóa thủ tục hành chính Nhà nước; Chương trình số 06/CTr-BCA-V11 ngày 27/3/2012 của Bộ Công an về tổng thể cải cách hành chính Nhà nước giai đoạn (2011-2020) trong lực lượng CAND; Đề án 301 của Bộ Công an về đơn giản hóa thủ tục hành chính trong lực lượng CAND; tổ chức rà soát thủ tục hành chính trên lĩnh vực công tác theo chỉ đạo của Văn phòng Bộ. *Điển hình: Cảnh sát PCCC TP Hồ Chí Minh:* Ban hành quy trình xử lý văn bản điện tử và một cửa luân chuyển hồ sơ trên phần mềm lõi. *Cảnh sát PCCC TP Hải Phòng:* Triển khai bộ phận tiếp nhận và trả kết quả hồ sơ theo cơ chế "một cửa" tại đơn vị. *Cảnh sát PCCC TP Cần Thơ:* Tổ chức lấy ý kiến của cơ quan, tổ chức, nhân dân đối với cán bộ tiếp nhận hồ sơ thẩm duyệt, kiểm tra thi công và nghiệm thu về PCCC. *Cảnh sát PCCC tỉnh Đồng Nai:* Thực hiện thí điểm phần mềm quản lý hồ sơ điều tra cơ bản phục vụ công tác chỉ huy chữa cháy. *Cảnh sát PCCC tỉnh Bình Dương và tỉnh Vĩnh Phúc:* Thường xuyên tham gia hoạt động đối thoại doanh nghiệp-chính quyền do UBND tỉnh chỉ đạo.

Các đơn vị đã chỉ đạo tăng cường công tác quản lý Nhà nước về PCCC. Tham mưu tích cực và kịp thời cho UBND các tỉnh, thành phố và các quận, huyện, thị xã thành lập các đoàn liên ngành kiểm tra công tác PCCC. Tiến hành kiểm tra an toàn PCCC theo các chuyên đề: cơ sở sử dụng vật liệu nổ; cơ sở tồn chứa, chiết nạp, kinh doanh, vận chuyển khí dầu mỏ

hóa lỏng; các chợ và trung tâm thương mại; các di tích lịch sử, văn hóa và lễ hội truyền thống; cơ sở khách sạn, nhà hàng, nhà nghỉ, nơi vui chơi giải trí; các tổng kho và thuê mặt bằng kho; nhà, công trình cao tầng; nơi tập trung đông người; các cơ sở giáo dục - đào tạo; các bệnh viện, cơ sở khám chữa bệnh; khu công nghiệp, khu chế xuất, làng nghề, các cơ sở, sản xuất-kinh doanh nhỏ lẻ trong khu dân cư, PCCC rừng và cây phân tán; điều kiện an toàn đối với các bảng hiệu quảng cáo; các cơ sở nghiên cứu, chế tạo, sản xuất, sửa chữa vũ khí. Các đơn vị trong Cụm thực hiện đúng các quy trình về cấp phép, thẩm duyệt, nghiệm thu thiết kế thiết bị về PCCC; tổ chức thực hiện thắng lợi các đợt cao điểm tăng cường các biện pháp đảm bảo an toàn PCCC, tấn công trấn áp tội phạm, quản lý vật liệu nổ, góp phần giữ vững an ninh chính trị và trật tự an toàn xã hội trước, trong và sau Tết Nguyên đán Giáp Ngọ năm 2014.

Kết quả là, từ ngày 16/12/2013 đến ngày 15/6/2014 trên địa bàn 8 tỉnh, thành phố xảy ra 412 vụ cháy, làm chết 27 người, bị thương 30 người, thiệt hại về tài sản ước tính 53.842.769.000 đồng. Trong đó, có 09 vụ cháy lớn (Hà Nội: 03 vụ, Bình Dương: 06 vụ), 15 vụ cháy gây chết người. So với 6 tháng đầu năm 2013, số vụ cháy tăng 124 vụ, chiếm tỷ lệ 43%, tăng 19 người chết, 11 người bị thương; thiệt hại giảm 484.338.231.000 đồng. Xảy ra 07 vụ nổ, làm chết 07 người, bị thương 03 người; thiệt hại về tài sản 3.190.000.000 đồng. Trong đó, địa bàn xảy ra nổ gây hậu quả nghiêm trọng là TP Hồ Chí Minh: 4 vụ làm chết 05 người, bị thương 01 người; Đồng Nai 02 vụ, chết 02 người, bị thương 02 người. So với cùng kỳ năm 2013, số vụ nổ không tăng, không giảm (07/07 vụ); số người chết giảm 04 người, số người bị thương giảm 13 người. Đã tham gia tổ chức cứu nạn, cứu hộ 89 vụ, cứu được 140 người, giá trị tài sản được cứu 10 tỷ đồng, 1 tàu, 650m³ xăng. So với cùng kỳ 2013, tăng 28 vụ, số người được cứu tăng 79 người...

Trong thời gian tới, tình hình thế giới và khu vực sẽ tiếp tục có nhiều diễn biến phức tạp, khô lường, đặc biệt là tranh chấp chủ quyền ở biển Đông diễn biến căng thẳng và kéo dài sẽ tác động không nhỏ đến công tác Công an nói chung, công tác đảm bảo an toàn PCCC&CNCH nói riêng. Để tiếp tục PCCC kịp thời, hiệu quả, Cụm thi đua số 11 - Bộ Công an tiếp tục: Tổ chức nắm chặt tình hình có liên quan đến công tác PCCC&CNCH, chủ động, kịp thời tham mưu Bộ Công an, Thành ủy, UBND tỉnh, thành phố có kế hoạch triển khai thực hiện các biện pháp đảm bảo an toàn PCCC&CNCH. Tham mưu cho UBND các tỉnh, thành phố chỉ đạo tăng cường các biện pháp PCCC, triển khai thực hiện có hiệu quả Quyết định số 1110/QĐ-TTg ngày 17/8/2012 và Quyết định số 44/2012/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ về công tác PCCC&CNCH. Tiếp tục thực hiện hiệu quả Kế hoạch số 91/KH ngày 24/4/2013 của Bộ, Hướng dẫn số 2071/HD ngày 13/6/2013 của Tổng cục VII về triển khai các biện pháp phòng ngừa, ngăn chặn cháy lớn. Tập trung thực hiện các biện pháp nâng cao hiệu lực, hiệu quả quản lý Nhà nước về PCCC. Đẩy mạnh cải cách hành chính trong lĩnh vực PCCC, thực hiện đúng quy trình quy định về thẩm duyệt, cấp các loại giấy phép trong lĩnh vực PCCC.

Tổ chức huấn luyện nghiệp vụ PCCC&CNCH theo kế hoạch. Xây dựng và tổ chức diễn tập, thực tập phương án chữa cháy. Nâng cao chất lượng và tỷ lệ điều tra làm rõ nguyên nhân các vụ cháy, nổ. Đẩy mạnh công tác xây dựng Đảng, xây dựng lực lượng; quân triệt, thực hiện nghiêm túc các Chỉ thị, Nghị quyết của Đảng, của Ngành. Tiếp tục thực hiện Cuộc vận động “Học tập và làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh” gắn với phong trào CAND học tập thực hiện 6 điều Bác Hồ dạy; xây dựng lực lượng Cảnh sát PCCC chính quy, tinh nhuệ và từng bước hiện đại. Tiếp tục kiện toàn tổ chức, bộ máy, bố trí cán bộ hợp lý theo hướng tăng cường cho đơn vị chiến đấu. Đảm bảo công tác tài chính, hậu cần - kỹ thuật phục vụ công tác, chiến đấu; quan tâm chăm lo hậu cần, đời sống, đảm bảo chế độ chính sách, nâng cao điều kiện, môi trường công tác. Thực hiện nghiêm khẩu hiệu hành động “Chủ động, kỷ cương, trách nhiệm, hiệu quả” và tiếp tục thực hiện chỉ đạo của Bộ trưởng về siết chặt kỷ luật, kỷ cương, điều lệnh, xây dựng nếp sống văn hóa vì nhân dân phục vụ. Đảm bảo công tác trực chỉ huy, trực ban, trực chiến; chế độ thông tin, báo cáo kịp thời, đúng quy định. ■

NÂNG CAO TÍNH TỰ GIÁC...

(Tiếp theo trang 35)

học có thêm niềm tin vào bản thân, tạo động lực thúc đẩy trong tập luyện. Bên cạnh đó giáo viên phải luôn gần gũi chia sẻ với học viên, làm cho người học không ngại chia sẻ những khó khăn trong cuộc sống cũng như trong học tập. Để từ đó có thể nắm bắt được tâm tư tình cảm và trạng thái tâm lý, sức khỏe của người học và có những điều chỉnh cho phù hợp trong giảng dạy, huấn luyện.

Thứ năm: Xây dựng lịch học và kế hoạch huấn luyện hợp lý. Lịch tập luyện phải được xây dựng và bố trí hợp lý, đảm bảo tính thường xuyên, liên tục đối với người học, mỗi lớp học một tuần phải tối thiểu phải được 3 buổi. Tuy nhiên, cũng không nên sắp xếp lịch học quá dày đặc, làm cho người học không có quãng nghỉ ngơi để hồi phục. Điều đó có thể dẫn tới mệt mỏi quá độ, gây ảnh hưởng xấu tới hiệu quả và chất lượng tập luyện. Trong mỗi buổi tập huấn luyện viên cần bố trí hợp lý các nội dung tập luyện, quản lý chặt chẽ cường độ, khối lượng tập luyện và quãng nghỉ trong tập luyện. Đảm bảo các bài tập đưa ra phải khoa học hợp lý và phù hợp với từng đối tượng huấn luyện.

Thứ sáu: Chú ý đảm bảo các điều kiện vệ sinh sân bãi trong huấn luyện. Việc đảm bảo cho người học được tập luyện trong một điều kiện môi trường thoáng mát, sạch sẽ, đầy đủ ánh sáng... là rất quan trọng. Điều đó tạo tiền đề tâm lý thoải mái cho người học trong quá trình tập luyện.

Việc khơi dậy và phát huy được tính tự giác, tích cực, chủ động, sáng tạo trong học tập nói chung và trong tập luyện, huấn luyện võ thuật CAND nói riêng là rất quan trọng, góp phần rất lớn vào việc nâng cao chất lượng học tập, giảng dạy và là tiền đề thuận lợi để áp dụng các phương pháp giảng dạy tích cực trong huấn luyện võ thuật CAND. ■

XÁC ĐỊNH THỜI GIAN...

(Tiếp theo trang 37)



Hình 4. Mặt cắt tầng điển hình của tòa nhà

So sánh kết quả tính toán thấy rằng khi thoát nạn bằng cầu thang bộ nối trực tiếp với tầng hầm cho thấy tại vị trí tầng 1 của đường thoát nạn qua lối cầu thang chung của tòa nhà, giới hạn tầm nhìn bị giảm do tác động của khói sau khoảng thời gian 198 giây sau khi đám cháy xảy ra, trong khi đó thời gian thoát nạn của người cuối cùng vị trí tính toán là khoảng 373 giây. Như vậy, quá trình thoát nạn trong tòa nhà chung cư 34 tầng khi xảy ra cháy tại tầng hầm để xe máy không đảm bảo an toàn cho người dân, lối thoát nạn tiềm ẩn nguy hiểm đối với người dân, bởi vậy cần phải đưa ra những giải pháp tổ chức, kỹ thuật về phòng cháy chữa cháy bổ sung để hạn chế sự tác động của yếu tố nguy hiểm từ đám cháy đến đường thoát nạn. Bao gồm các giải pháp cụ thể như sau:

- Lắp đặt bổ sung hệ thống báo cháy, chữa cháy tự động để phát hiện và chữa cháy kịp thời, khống chế đám cháy và hạn chế cháy lan.
- Lắp đặt bổ sung hệ thống cửa chống cháy, ngăn lan truyền khói và khí độc tại lối vào cầu thang bộ của tầng hầm giữ xe.
- Phân chia hầm để xe thành các khu vực bằng các lối đi nhằm tạo hành lang an toàn hạn chế cháy lan.
- Lắp đặt bổ sung hệ thống loa cảnh báo cháy và hướng dẫn thoát nạn tòa nhà...

Từ phân tích trên cho thấy rằng, mỗi công trình xây dựng đều tiềm ẩn những nguy hiểm cháy, nổ đặc trưng riêng, bởi vậy để đảm bảo an toàn cho người trong các tòa nhà cao tầng khi xảy ra cháy, nổ cần phải có sự nghiên cứu đánh giá chính xác mức độ ảnh hưởng của các yếu tố nguy hiểm từ đám cháy lên con người trong quá trình thoát nạn. Việc đánh giá phải căn cứ trên cơ sở nghiên cứu đặc điểm sử dụng công trình, công tác quy hoạch không gian kiến trúc và thực trạng hệ thống phòng cháy chữa cháy trong tòa nhà có liên quan đến vấn đề đảm bảo an toàn thoát nạn cho người khi có sự cố cháy, nổ. Kết quả đánh giá giúp đưa ra những giải pháp kỹ thuật bổ sung để nhằm hoàn thiện và nâng cao khả năng đảm bảo an toàn cho quá trình thoát nạn của người khi xảy ra các tình huống nguy hiểm về cháy, nổ. ■



Stt	Sự kiện	Tác động
1	Thiết bị báo khói phát hiện khói.	Tủ điều khiển sẽ tác động đến chuông báo động/rung lên, đèn báo động sẽ kích hoạt.
2	Thiết bị báo nhiệt phát hiện lửa.	Tủ điều khiển sẽ tác động đến giai đoạn phun khí đếm ngược 30 giây. Đèn Led ở tủ điều khiển sẽ sáng lên.
3	Kết thúc 30 giây đếm ngược.	Thì khí Pyrogen phun ra.

Tại Sao Chọn PyroGen

> Có hiệu quả hơn Halon gấp 3 lần

- Có hiệu quả cao nhất nếu tính theo tỉ lệ trọng lượng
- Đã có chứng nhận khoa học bởi nhiều nước tiên tiến trên thế giới
- Một sự chọn lựa hiệu quả nhất thay thế cho Halon

> Không cần áp lực để tồn trữ

- Không rò rỉ và không cần nạp lại
- An toàn khi di chuyển và lắp đặt
- An toàn cho nơi được bảo hộ

> Không cần phụ kiện rời

- Độ tin cậy cao, không cần bảo trì
- Chỉ cần kiểm tra mạch điện

> Không cần hệ thống ống dẫn và lắp ráp

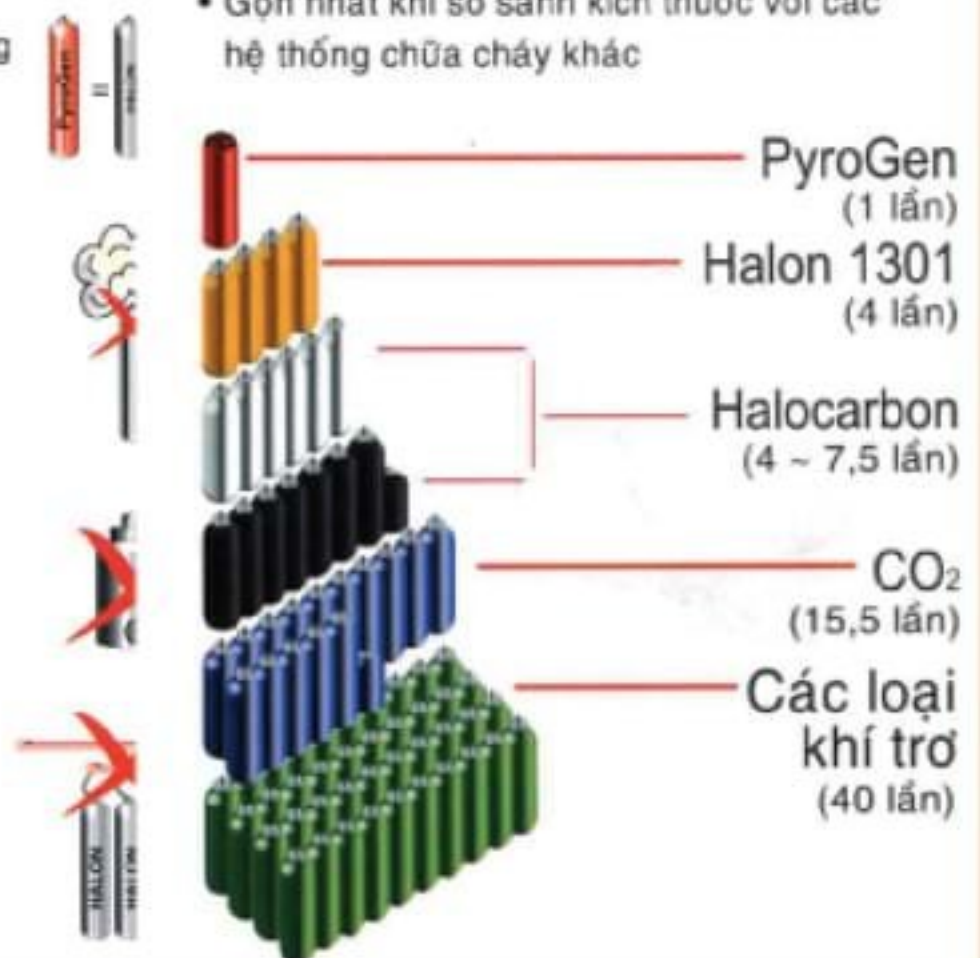
- Không cần ống, nắp đậy hay phụ kiện truyền khí
- Dễ dàng lắp đặt và đưa vào hoạt động

> 100% thân thiện với môi trường

- PyroGen không làm thủng tầng Ozone và không gây nên hiệu ứng nhà kính
- Được niêm yển danh sách bởi US EPA

Tính gọn và tiết kiệm trọng lượng

- Là hệ thống chữa cháy nhỏ nhất và nhẹ nhất
- Gọn nhất khi so sánh kích thước với các hệ thống chữa cháy khác



Những công trình đã sử dụng Pyrogen hiện nay ở Việt Nam là: HTV (Đài Truyền hình TP Hồ Chí Minh), Bệnh viện Quốc tế Hoa Lâm, VDC3 (Đà Nẵng), Data Center Sacobanks, Bảo Hiểm AAA, Bảo hiểm Prudential, Nhà máy Giấy Phương Nam (Long An), Văn phòng làm việc Sabico, Hệ thống phòng IT (Big C Việt Nam), Nhà máy Bia Sài Gòn - Quảng Ngãi, Nhà máy Bia Sài Gòn - Nghệ An, Data Ngân Hàng Phương Nam, Viettinbank Datacenter...

Pyrogen hiện có bán tại:

CÔNG TY TNHH TM-DV PCCC 4/10

52 Huỳnh Mẫn Đạt, P.19, Q. Bình Thạnh, TP Hồ Chí Minh

Tel: 08 38404901/9799 - Fax: 08 3840 4902

Website: www.pccc4-10.com ; Email: 4-10@vnn.vn ■

VỊ VUA QUAN TÂM ĐẾN CÔNG TÁC PCCC NHẤT TRONG LỊCH SỬ VIỆT NAM

HOÀNG VIỆT

Trong lịch sử dựng nước và giữ nước của dân tộc Việt Nam, Trần Thánh Tông được xem là một trong số những vị vua phong kiến nổi tiếng tài năng và anh minh nhất. Ông là một vị vua yêu nước, thương dân, có công lớn trong việc gìn giữ và phát triển đất nước trong suốt thời gian đăng ngôi. Sách Đại Việt Sử ký toàn thư của nhà Hậu Lê đã không tiếc lời ca ngợi ông là “trung hiếu nhân thủ, tôn hiền trọng đạo, cha khai sáng trước, con kế thừa sau, cơ nghiệp nhà Trần được bền vững”. Không chỉ được ca ngợi là vị vua hiền minh, nhân đạo, Trần Thánh Tông còn được biết đến là vị vua quan tâm đến công tác PCCC nhất trong số các vị vua phong kiến của lịch sử Việt Nam. Người đời sau vẫn còn truyền lại nhiều câu chuyện thú vị về Trần Thánh Tông và sự quan tâm, chú trọng của ông đối với công tác PCCC ở Đại Việt xưa.

Trần Thánh Tông (1240 – 1290) tên thật là Trần Hoàng, là con trai thứ hai của vua Trần Thái Tông và Hiến Tư Thuận Thiên Hoàng Thái Hậu Lý Thị. Tương truyền, khi Hiến Tư Thuận Thiên Hoàng Thái Hậu Lý Thị mang thai ông, vua Trần Thái Tông đã nằm mơ thấy Ngọc Hoàng thượng đế trao tặng cho bà một thanh gươm báu. Vua Trần Thái Tông cho đây là điềm lành nên ngày 25 tháng 9 Âm lịch năm Thiên Ứng Chính Bình thứ 9 (tức 12 tháng 10 năm 1240), ngay sau khi Trần Thánh Tông ra đời, vua Trần Thái Tông đã lập ông làm Đông cung Thái tử. Dân gian xưa cũng kể lại rằng, sau khi ra đời, Trần Thánh Tông được học tập rèn giũa rất cẩn thận. Ông rất thông minh xuất chúng, học một biết mười, tài năng ngày một được khẳng định. Vua cha thấy vậy rất hài lòng. Vì vậy, khi tuổi

cao sức yếu, xét tài năng và đức độ giữa người con cả là Trần Quốc Khang và con thứ là Trần Thánh Tông, vua Trần Thái Tông đã quyết định nhường ngôi cho con thứ Trần Thánh Tông. Trần Thánh Tông lên ngôi vào ngày 24 tháng 2 niên hiệu Nguyên Phong thứ 8 (tức 30 tháng 3 năm 1258). Khi lên ngôi, ông đổi niên hiệu là Thiệu Long, xưng làm Nhân Hoàng. Trần Thánh Tông trị vì đất nước 21 năm, sau đó nhường ngôi lại cho con trai là Trần Nhân Tông. Đất nước dưới triều đại trị vì của Trần Thánh Tông khá hưng thịnh, đời sống nhân dân ấm no, giặc ngoại xâm bị đánh bại. Ông đã từng trực tiếp tham gia và chỉ huy cả 3 cuộc kháng chiến chống quân Nguyên Mông, đem lại chiến thắng vẻ vang cho đất nước. Ông cũng có nhiều sách lược xây dựng và gìn giữ đất nước rất đúng đắn và sáng suốt. Một trong số đó phải kể đến là sự quan tâm đặc biệt của ông giành cho công tác PCCC trong kinh thành Thăng Long xưa.

Sách xưa kể lại, xưa kia, kinh thành Thăng Long nhiều lần bị hỏa hoạn ghê thảm. Các khu vực nhà ở của người dân thường được làm bằng tre, nứa, lợp tranh và tường làm bằng đất. Các cung điện của vua quan được xây dựng cẩn thận và cầu kỳ hơn, nhưng vật liệu chủ yếu cũng chỉ là gỗ và gạch ngói. Trong khi đó, vật dụng đun nấu chủ yếu là bếp rơm, củi, vật dụng thắp sáng là nến, đèn dầu. Chính vì vậy, chỉ cần một chút sơ ý nhỏ, cũng dễ xảy ra hỏa hoạn. Thời Trần Thánh Tông, không tính số các vụ cháy nhà dân nhỏ, cũng đã xảy ra một số vụ cháy lớn trong kinh thành được ghi chép trong các sách sử được truyền lại cho đến bây giờ. Để hạn chế điều này, vua Trần Thánh Tông đã siết chặt luật pháp và ra các điều luật nghiêm ngặt và chặt chẽ liên quan đến việc PCCC trong kinh thành. Cụ thể, vào năm 1226, sau một vụ cháy lớn kéo dài hơn 10 ngày ở thành Thăng Long, vua Trần Thánh Tông đã ban hành quy định: “Trong nhà dân, nhà nào cũng phải làm một bích chống cháy cao chừng 6 bộ, bậc cửa phải làm sắt mặt đất, chung quanh vách phải trát bằng đất bùn. Ở trong các kho Nhà nước đều “cắm” đốt lửa. Ai làm trái thì bị xử tội biếm đồ. Ở kinh thành mà để phát hỏa do tự làm cháy nhà mình thì sẽ bị xử phạt 80 trượng; nếu để cháy lan nhà khác thì bị đánh 80 trượng và bêu trước công chúng 3 ngày, phạt 10 quan tiền để nộp vào kho bạc Nhà nước...” Ông cũng sát sao việc khen thưởng cho những người dũng cảm và có công chữa cháy, đồng thời quy định các luật chặt chẽ việc khiển trách, xử phạt hoặc bắt tội những ai vô ý hoặc cố ý “phòng hòa” hay có thái độ “cháy nhà hàng xóm bình chân như vại...” Bên cạnh đó, mỗi khi kinh thành xảy ra hỏa hoạn, đích thân vua Trần Thánh Tông đều đến tận

(Xem tiếp trang 49)

Đại hỏa hoạn ở Pittsburgh

THUY DƯƠNG

Thành phố Pittsburgh được hình thành từ giữa thế kỷ 18 tại hợp lưu của các con sông Allegheny và Monongahela. Ở thế kỷ 19, Pittsburgh là một thành phố bản địa của Anh, Scotland, và Đức. Năm 1845, khi Kênh đào Pennsylvania mới được hoàn thành, dân số của thành phố tăng lên 20.000 người. Sự phát triển của Pittsburgh trở nên lớn hơn, chấp và kiến trúc của nhà giàu xen kẽ với nhà bằng gỗ của lực lượng lao động.

Cơ sở hạ tầng quá tải gây ra một áp lực với một nước nghèo. Phải có đến mười công ty chữa cháy tình nguyện luôn thiếu trang thiết bị. Đó thực chất là các câu lạc bộ xã hội hơn là các tổ chức dịch vụ công hiệu quả. Năm trước đó, thành phố đã hoàn thành một hồ chứa mới, nhưng sau đó đã đông của vì quá cũ. Tuy nhiên, các dòng nước và trụ nước thì không đủ. Chỉ có hai đường ống dẫn nước cho toàn bộ thành phố và các công ty không có đủ vòi nước để tiếp cận với trung tâm của thành phố từ các con sông, hầu hết các đường ống hiện đã xuống cấp.

Ngành công nghiệp sản xuất sắt, thủy tinh của Pittsburgh phát triển mạnh mẽ đã khiến cho không khí luôn đầy bụi than. Bụi phủ đen những bức tường và những người dân ông làm việc trên đường phố luôn *"đen như quỷ Sa-tăng"*. Nhà văn Charles Dickens nổi tiếng đã từng viết vào năm 1842 rằng "thành phố đã có một số lượng lớn khói treo trên nó". Bụi và bông sợi tạo nên một hỗn hợp đặc biệt luôn rất dễ gây cháy và sẵn sàng thiêu hủy thành phố bất cứ khi nào.

Thời tiết khắc nghiệt đã khiến cho thành phố 6 tuần không mưa, các hồ chứa cạn nước, trong khi gió mạnh thường xuyên từ phía Tây thổi vào thành phố. Những điều kiện này là mối đe dọa, là tiền đề cho các thảm họa xảy ra vào năm 1845.

Bình minh ngày 10/4/1845 là một ngày ẩm áp và nhiều gió. Ngay trước buổi trưa, ngọn lửa đã bùng lên trên phố Ferry. Tia lửa này bắt cháy và đốt một kho bằng gỗ lân cận. Các công ty chữa cháy bất lực khi nguồn nước chữa cháy quá yếu và lẫn cả bùn trong ống nước. Ngọn lửa nhanh chóng lan sang một số tòa nhà thuộc sở hữu của Đại tá Diehl, Nhà máy Quả cầu đồng. Chuông báo cháy của Giáo Hội Presbyterian đã gióng lên hồi thứ ba để báo động, nhưng nhà thờ chính chỉ nhận được chỉ thị là bảo vệ thành phố bằng cách thả những tấm gỗ đã cháy xa khỏi nơi này. Những bức tường đã được tạo nên như là một rào cản đối với sự lan rộng của đám cháy về phía Bắc và phía Tây. Sau đó gió đổi hướng về phía Đông Nam và cho ngọn lửa thêm sức sống. Một nhân chứng nói rằng *"...tiếng gầm rú của ngọn lửa thật khủng khiếp, ánh sáng chói lóa của nó phát ra, khi họ nhảy qua những đám mây đen dày đặc khói quét ngang mặt đất và bầu trời! Thật kinh khủng!"*.

Khoảng 2 giờ chiều, lửa bắn vào không trung sau đó cháy bùng lên nơi chúng rơi xuống. Nhiều công dân đã chiến đấu với ngọn lửa thay vì chạy trốn để cứu tài sản riêng của họ. Trong khoảng từ 2 đến 4 giờ, ngọn lửa cháy xuyên qua những ngôi nhà của người nghèo, tầng lớp thượng lưu, và các doanh nghiệp Pittsburgh. Các tòa nhà cao nhất tan chảy trước khi hòa vào biển lửa, ngọn lửa thiêu cháy gỗ, nấu chảy kim loại, kính gây sụp đổ đá và gạch. Ngân

hàng Pittsburgh được tin tưởng là nơi có thể chống cháy nhưng lại trở thành mối ngon của ngọn lửa. Sức nóng của lửa đã phá vỡ các cửa sổ, tan chảy mái kềm, thiêu cháy nội thất bằng gỗ trừ các tầng hầm. Khách sạn Monongahela nơi mệnh danh "Khách sạn tốt nhất ở phía Tây" mái vòm của nó bốc cháy và sụp đổ bên trong, dẫn đến thiệt hại toàn bộ tài sản. Các văn phòng của Thị trưởng thành phố và nhà thờ cũng bị thiệt hại nghiêm trọng. Lửa lây lan ra khắp các con đường.

Một số người dân chạy trốn đến vùng cao nguyên ở phía Đông (quận Hill). Một số đã có thể qua cầu và kết nối thành phố với các ngân hàng phía Nam của con sông. Tuy nhiên, các cầu trúc bằng gỗ bắt lửa, thiêu rụi hoàn toàn trong khoảng 15 phút. Trên Riverboats, những người bị nạn chết đông đảo đặc của họ trên bờ sông vì các tàu thuyền không chạy khỏi vụ hỏa hoạn. Nhà ở và nhà máy của công nhân bị tàn phá trên diện rộng. Gió suy yếu lúc 6 giờ và đến 7 giờ nó đã dịu đi hoàn toàn. Suốt đêm, ngọn lửa âm ỉ cháy xen lẫn với những âm thanh lập đi lập lại của các tòa nhà bị sụp đổ.

Sáng ngày 11, một phần ba thành phố bị đốt trụi, để lại rải rác ống khói và các bức tường giữa những đồng đống nát. Đồ đạc gia đình họ được chất đống trên các ngọn đồi xung quanh thành phố. Chỉ có hai người chết. Một là luật sư Samuel Kingston, người đã trở về nhà để cứu một cây đàn piano nhưng bị ngạt khói. Thi thể của ông đã được tìm thấy trong tầng hầm của ngôi nhà bị phá hủy của một người hàng xóm. Một tuần sau, họ tìm thấy xác của một cô gái cô tên là Maglone. Ước tính thiệt hại lên đến 6.000.000 - 12 triệu USD. Thảm họa là sự phân xẻ của Thiên Chúa với sự ngược đãi môi trường của thành phố công nghiệp. Thị trưởng Thành phố Allegheny kêu gọi ăn chay và cầu nguyện. Các thị trưởng và luật sư Wilson McCandless thỉnh nguyện cứu trợ, và kiến nghị của họ đã được hỗ trợ bởi Thống đốc Francis R. Shunk. Các cơ quan lập pháp đồng ý cho thành phố 50.000 USD, hoàn trả thuế cho các cấu trúc bị phá hủy. Hoãn thuế cho toàn bộ thành phố ba năm. Sau này có một bất lợi không lương trước được, buộc các trưởng công lập vẫn đóng của vì thiếu kinh phí, trong khi cơ quan lập pháp sau đó dù đã cố gắng nhưng vẫn thất hứa với một số tiền cứu trợ mà họ đã được cấp trị giá gần 200,000\$ là nhận được từ Louisiana và châu Âu, trong khi một số thành phố và thị trấn ở Mỹ, chẳng hạn như Wheeling và Meadville, Pennsylvania, đã đóng góp các mặt hàng như: bột mì, thịt xông khói, khoai tây và dưa bắp cải.

Ngay sau đó cả thành phố lại đứng dậy bắt tay xây dựng, kiến thiết lại từ đầu. Nhưng rõ ràng, sự thiếu hụt đột ngột cấu trúc thành phố dẫn đến sự tăng vọt giá trị tài sản, và sự bùng nổ xây dựng một cách nhanh chóng đã thay thế rất nhiều các cấu trúc bị phá hủy. Sau hai tháng, dù con đường bí mật thật khó mở thông qua các đồng đống, gạch và sắt, 400-500 tòa nhà mới đã được dựng lên trong khu vực bị cháy. Những ngôi nhà mới, nhà kho và cửa hàng được xây dựng với vật liệu tốt hơn và cải thiện cấu trúc so với những công trình đã bị phá hủy. ■

Những bức thư gửi từ biển

Truyện ngắn của **VÕ THỊ XUÂN HÀ**

Kính tặng hương hồn những anh hùng đã hy sinh trên đảo Gạc Ma

Ngàn-ngàn lớp lớp bóng mây trên bầu trời
Vụt qua một thiên thạch nhỏ
Đẹp tựa mũi tên vàng

Ngày...

Hôm nay, trong làn nước không màu mùi vị của biển khơi, anh bỗng nghĩ ra một sáng kiến. Tại sao anh lại không nghĩ ra điều này từ bao lâu nay nhỉ? Anh sẽ viết cho em và con, những bức thư của anh sẽ đi theo những vòng quay chân vịt của những con tàu mang lá cờ đỏ sao vàng, tới tay em nơi quê nhà. Như thế, anh cùng đồng đội cũng sẽ ấm cúng hơn dưới làn nước biển em ạ.

Hôm nay, bọn anh đã nương theo sóng nước, cùng những loài thủy sinh lướt rất êm để đến gần con tàu lớn. Bọn anh biết trên tàu đó không có ai là người thân của mình. Nhưng khi khói nhang được thắp lên, một mùi hương thân thuộc của quê nhà xộc vào mọi giác quan, đánh thức trí nhớ tưởng như ngủ quên của những chàng trai mãi mãi không được gửi cốt nơi mảnh đất quê nhà, mãi mãi làm bạn với sóng nước. Bọn anh cũng ngẩng lên nhìn. Những giọt nước mắt rơi xuống biển, những gói bánh, những bông hoa được thả xuống rất nhiều. Ôi, thật là một thời khắc đẹp, thời khắc cõi âm dương giao hòa, khiến anh và đồng đội nhận ra dù cho mình có bị đẩy dóa về thân xác, bị cách trở với đất mẹ, thì đó cũng là một niềm vinh hạnh cho mỗi linh hồn. Anh tin rằng anh và đồng đội đã được chọn lựa.

Anh bám vào một cánh chân vịt, cố đưa thân mình du lên để nhìn cho rõ hơn từng gương mặt trên tàu. Anh muốn tặng cho từng người một cánh san hô trắng muốt. Anh ngậm vào miệng một cánh, thử tìm cách bay đến gần một cô bé đi cùng cha mẹ ra đảo. Ra khỏi làn nước biển, thân hình anh uớt sũng và run rẩy. Anh nhẹ nhàng đặt bông san hô trắng xuống bên chân cô bé. Thậm chí, anh còn đặt đôi môi lạnh giá của mình lên những ngón chân của cô bé. Anh hình dung ra con của chúng ta cũng như cô bé này, bé xiu như nụ hoa nhài. Vậy mà đã phải theo cha mẹ ra đảo. Giống như vợ chồng Mai An Tiêm, nhưng niềm hạnh phúc tràn ngập trong những con người ấy.

Bọn anh vui quá em ạ. Mọi người thả những bông hoa của quê nhà xuống biển. Những cánh hoa là nơi trú ngụ đẹp nhất và yên lành nhất cho những linh hồn. Bọn anh được dịp thỏa thuê với những món quà, lâu lâu lại được như vậy. Bọn anh đã lại có thể vui vẻ làm nên bức chắn linh thiêng nơi vùng biển này, ngăn lũ sôi biển hoành hành.

Ngày...

Em ạ, giữa trùng khơi mênh mông, anh bỗng thấy thêm một mẩu sắn luộc. Anh chợt nhớ cái chảo bếp bị dột của nhà mình. Không biết mỗi khi mưa đổ xuống, em có kịp coi thêm lửa trấu để nổi cơm nhà ta đủ lửa? Em đừng giận anh nhé. Lẽ ra trước khi lên tàu đi xa, anh phải gọi về nhờ bà con lối xóm dọ lại cái mái bếp cho em. Bọn anh được lệnh lên đường lúc nửa đêm. Con tàu anh đi được trang bị lương thực và nước ngọt đủ cho chuyến ra khơi, lệnh dệnh trên biển chừng nửa tháng. Anh không được biết sẽ đi đâu. Cả mấy chục chàng trai đầy nhiệt huyết, biết mình đi để xây dựng, bảo vệ, đi để cô hòa bình.

Trên tàu không có vũ khí gì tối tân. Chỉ có những dụng cụ xây dựng. Một vài khẩu súng để tự bảo vệ.

Bọn anh luôn tin hòa bình em ạ.

Ngày...

Anh đã viết cho em những bức thư khi mới ra đảo. Anh đã chờ chuyến tàu mang lương thực và nước ngọt ra để có thể chuyển thư về.

Giờ đây, những bức thư đã bị mủn, bị chôn sâu dưới lớp đất được tạo từ hằng hà sa số lớp san hô từ bao niên kỷ. Những bức thư bị ngấm nước mặn, và bị gột giầy của lũ sôi biển dầm lên làm nát bấy. Từ nơi nào giữa lòng biển khơi, kéo đến những đàn mối. Chúng âm thầm gặm nhấm, âm thầm chịu đựng, để một thời khắc nào đó những công trình mà sôi biển cất công dựng lên từ máu của con người sẽ sụp đổ. Em hãy hình dung đàn sôi biển khi ấy, đêm đêm ngửa cổ lên ngắm những ngôi sao màu đỏ bầm, và tru dài những tiếng đau đớn, thù hận, tham độc.

Nhưng giờ đây, bọn anh đang neo nhỡ vào những cánh san hô đã từng có màu trắng muốt, nơi trú ngụ dưới lòng biển mà hồi nào anh đã không nỡ búng đi khỏi lòng biển, như định mệnh sắp đặt nên ý nghĩ con người. Hay chính con người đã tạo dựng và nhận lãnh định mệnh của mình? Em ạ, em biết không, những cánh san hô nơi trú ngụ của bọn anh, đã nhuộm một màu đỏ thắm, như máu cơ của chúng ta. Cả một đội quân mấy chục con người đang làm thành một hàng rào đỏ máu cơ, trấn giữ nơi đây.

Anh sẽ gửi cho em những dòng chữ mà anh đã viết ngày ấy.

Giờ đây anh vẫn còn đọc lại được những dòng chữ mà anh đã viết rất nắn nót.

“Đào G.

Một hòn đảo nhỏ nhồi giữa biển, được bồi đắp bởi những thềm san hô hòa thạch và những vỏ ốc biển. Anh nhặt được mấy vỏ ốc rất đẹp. Có thể khi em sinh con, anh sẽ gửi được về. Anh chỉ cô vậy thôi, đừng buồn em nhé.

Chiều nay, khi thủy triều xuống, anh đã xin phép thủ trưởng cho lội xuống biển tìm san hô. Dân biển nói, nếu ai tìm được cánh san hô trắng muốt tinh khiết, khi soi lên ánh mặt trời tỏa sáng lung linh như giọt lệ của biển khơi, thì người đó sẽ gặp may mắn khi đi biển. Anh đã lội rất xa, và đã nhìn thấy một cánh san hô trắng muốt tuyệt đẹp. Nhưng em biết không, anh đã không nỡ bứng nó khỏi lòng biển. Khi anh nhìn từ trên xuống, qua làn nước biển xanh thẳm như màu mực, cánh san hô trắng muốt như bộ cánh của nàng tiên cá đang uốn lượn theo những làn sóng ngầm từ biển dâng lên, lan tỏa.

Anh không thể làm tan đi vẻ đẹp đó. Anh không thể, em ạ...”

Ngày...

Hôm nay vùng đảo G. có bão. Cứ mỗi lần có bão là bọn anh lại rủ nhau về lại tàu. Bởi khi có bão, những cánh san hô mong manh nhuộm màu đỏ không đủ sức chứa đựng nước mắt của biển. Nhưng cái chính là cứ mỗi khi có bão, cả đội quân lại nhớ đến nhiệm vụ của mình, cần phải về tàu để kiểm tra và đóng lại những cánh cửa, không cho bão tố cuốn đi hết mọi thứ trong tàu. Bọn anh vẫn mong có ngày cả mấy con tàu của ta sẽ được trục vớt, các anh sẽ cùng mấy con tàu trở về trong khúc khải hoàn ca.

Thời nhè, anh phải cùng đồng đội lao về tàu đây.

Anh gửi nụ hôn của biển cho em, nhớ những cơn gió mát lành vẫn đang len lỏi giữa cơn bão tố...

Ngày...

Đêm qua, sau cơn bão, bọn anh cùng ngồi im lặng bên nhau trên con tàu nằm dưới lòng biển. Phía trên kia, lũ sỏi biển vẫn đang đi lại, không hình dung nổi vì sao biển lại không gửi lên đảo G. bây giờ những vỏ ốc và những mảnh san hô bồi đắp.

Anh nhặt lại được rất nhiều thứ, trong đó có mấy cái vỏ ốc mà ngày trước anh đã muốn gửi về cho em và con.

Giờ đây con gái của chúng ta đã lớn. Anh vẫn thường neo theo chân vịt các con tàu, rồi bay về quê nhà, trò chuyện với em trong những đêm dài thao thức. Anh nhìn thấy con gái của chúng ta lớn lên, xinh xắn và thông minh. Anh cũng xót xa khi thấy em hàng ngày lấm lũi làm thuê, kiếm tiền nuôi con gái lớn khôn.

Hàng ngày một mình em chăm sóc cha mẹ già thay anh, không lời than thở. Những ngày đầu khi xa em, anh cũng đôi lúc ghen tuông, lo rằng em sẽ bỏ mặc anh vất vưởng, bỏ mặc cha mẹ đau yếu mà đi. Nhưng bây giờ, anh lại mong cô ai đó thay anh giúp cho em đừng thêm những nếp nhăn trên gương mặt xinh xắn mà ngày nào anh đã từng đặt lên gương mặt ấy, đôi môi ấy những nụ hôn...

Vĩ thanh

Đào G. Ngày mười bốn tháng ba năm thứ 88, Kỷ nguyên X.

Một ngày bình thường như bao ngày.

Bỗng nhiên cô tiếng gì như cô cơn sóng gầm. Càng lúc càng gần.

Là tiếng tru dài của loài sỏi biển.

Tín hiệu lạ được phát hiện. Cả phân đội vào vị trí sẵn sàng đối phó.

Súng nổ của phía bên kia phá tan sự thanh bình của vùng biển.

Mùa xuân đang thả những cơn mưa dịu dàng trên đất Việt. Những bông hoa xoan tím rụng đầy trên lối đi.

Chúng con đang vào vị trí mẹ ạ. Cả phân đội mấy chục anh em chỉ cô trong tay những dụng cụ quân dụng để dựng xây đảo. Những vũ khí tự vệ chỉ cô thể giúp chúng con bảo vệ hòa bình của vùng biển.

Nhưng chúng đã nổ súng. Anh Hùng chỉ huy đảo quay lại nhắc chúng con:

“Hãy bình tĩnh, các đồng chí. Chúng ta quyết tâm giữ đảo đến hơi thở cuối cùng”

Con bò lên để giữ là cô không cho lũ sỏi biển bắn nạt. Con nhìn thấy con tàu của đồng đội đang lao vào sát chân đảo để làm bức chắn, ngăn những làn đạn của lũ sỏi.

Con quần là cô vào người. Đạn xuyên nát ngực con. Máu của con và đồng đội đã nhuộm thắm thêm là cô. Chúng con cùng nắm tay nhau, hiên ngang đón nhận biển trời mệnh mông đang ôm trọn những trái tim tha thiết yêu Mẹ.

Con nhìn thấy nụ cười của Mẹ.

Mùa này mưa xuân đang rắc hoa trên con đường làng, nơi mẹ vẫn ngày ngày ra ngõ ngóng chờ tin con.

Mẹ ơi, Mẹ đừng khóc!

- Biển Trường Sa, ngày 5/5/2014 -

Dại ngàn Trường Sơn ào ào là đổ. Mây trắng giăng thành bao phủ cả cánh rừng già. Bệnh xá của trung đoàn nằm trong một hang sâu rộng đến vài trăm mét vuông. Hang có đường thông lên trời và một cửa vào, hai cửa ra rất tiện lợi. Dưới chân hang là dòng suối nước trong vắt đủ nước sinh hoạt cho bệnh xá. Phía xa xa lại là một thung lũng xung quanh cây cối che lấp đủ để chứa rác và chất thải của bệnh xá. Từ trên cao nhìn xuống chỉ thấy rừng xanh bạt ngàn vô tận. Dù cho máy bay địch có rà soát thế nào bệnh xá vẫn không bị lộ.

Trên con đường nhỏ ngoằn ngoèo chạy vào hang ngày đêm lính tải thương, thương binh ra vào viện liên tục. Xe thổ chở lương thực, thực phẩm, thuốc men nối đuôi nhau chạy vào bệnh xá. Trong phòng cấp cứu, Bắc nằm bất động. Anh bị thương vào bụng, máu ra nhiều. Các bác sỹ hội chẩn quyết định phải phẫu thuật ngay. Bất lợi cho Bắc là máu của trạm xá dự trữ vừa hết. Bác sỹ, y tá và lính bảo vệ không ai cùng nhóm máu với Bắc. Vừa lúc ấy có một lính tải thương chúng năm mươi tuổi tình nguyện cho Bắc máu làm phẫu thuật. Nhờ có máu, cô bàn tay và tình yêu thương của bác sỹ mà Bắc qua cơn hiểm nghèo. Khi người cho máu đã hồi sức, anh trao cho bác sỹ trực một lá thư và nói: "Tôi là thầy giáo chủ nhiệm của em Bắc. Khi nào Bắc tỉnh, nhờ bác sỹ trao cho em ấy lá thư này. Xin cảm ơn bác sỹ." Nói rồi anh chào bác sỹ và đi ngay...

Sau một tuần điều trị, vết thương của Bắc đã ổn định. Bắc đã đi lại được và ăn cháo, ăn sữa. Sức trẻ và nghị lực phi thường đã giúp Bắc hồi phục sức khỏe rất nhanh. Ngày thứ mười, một bác sỹ đến gặp Bắc. Bác sỹ nói:

- Đồng chí còn đau nữa không?

Bắc thưa:

- Thưa bác sỹ, tôi thấy sức khỏe đã tốt lên nhiều!

Bác sỹ nói:

- Vậy thì chúc mừng đồng chí. Hôm nay tôi đến gặp đồng chí vì có một chuyện liên quan đến đồng chí ngay hôm nhập viện. Tôi là bác sỹ phòng mổ mà.

Bắc sốt ruột hỏi:

- Vậy thưa bác sỹ chuyện gì ạ? Em

THẦY ƠI!

Truyện ngắn CỦA BÙI KHẮC KHUYỀN



hồi hộp quá!

Bác sỹ nói:

- Đồng chí cứ bình tĩnh, chuyện vui mà! Chuyện là thế này: Lúc đồng chí bị thương phải phẫu thuật nhưng lại thiếu máu truyền nên có một đồng chí cho máu, giúp đồng chí vượt qua tay tử thần. Khi rời bệnh xá, đồng chí ấy có gửi lại một lá thư dặn khi Bắc hồi phục thì trao lại cho Bắc. Lá thư ấy đây.

Bắc cảm ơn bác sỹ rồi về giường nằm.

Bắc mở to mắt nhìn rõ từng dòng trên phong bì: "Thầy Đức gửi trò Bắc." Bắc ôm chiếc phong bì ấp vào ngực mình rồi kêu lên một tiếng: "Thầy ơi!" Bắc nằm khóc thút thít mãi...

Sau giây phút xúc động ấy, Bắc bình tĩnh mở thư ra đọc. Trong thư, thầy Đức ghi:

"Bác ơi, thầy giáo Đức của Bắc đây. Thế là thầy và em giờ đã là đồng chí

đồng đội rồi. Cố gắng điều trị chóng lành trở về đơn vị tiếp tục chiến đấu để giải phóng miền Nam thống nhất đất nước. Hẹn gặp lại em trên quê hương đất Bắc ngày toàn thắng. Hôn em! Tạm biệt em!

Thầy của em: Đức"

Càng đọc, Bắc lại càng khóc. Lá thư này Bắc mang trong mình suốt cả quãng đường dài chiến đấu. Bắc mong ngày toàn thắng nhanh đến để được gặp lại thầy, đọc thư thầy cho cả hai thầy trò cùng nghe. Chiến dịch Hồ Chí Minh kết thúc thắng lợi, đất nước thống nhất nhưng đơn vị Bắc lại được lệnh ra bảo vệ Trường Sa.

Năm 1978, Bắc được xuất ngũ trở về quê hương. Bắc sẽ quyết tâm ôn thi đại học thực hiện ước mơ mà ngày còn ngồi trên ghế nhà trường Bắc từng ao ước.

Chiều miền Trung nắng hè như đổ lửa. Từng cơn gió Lào thổi ào ào, nóng

hứng hực, trên đường về thăm thấy Đức, Bắc bối hồi khô tả. Bắc đang hình dung ra hình ảnh người thấy yêu quý. Không biết thấy cô già đi nhiều không? Tóc thấy đã bạc chưa? Thấy cô khỏe không?

Qua chợ Hôm, Bắc đứng lại mua 2 cân cam Vinh và 5 lạng chè Thái Nguyên mà thấy quen gọi là chè Tàu để biếu thấy. Bắc sung sướng mỉm cười và hình dung ra giây phút thiêng liêng xúc động thấy trò gặp nhau. Bắc sẽ ôm thật chặt lấy thấy. Bắc quyết tâm sẽ khóc ít thôi...

Đầu làng Hạ đây rồi, Bắc reo lên trong lòng. Bắc xuống xe, dựa xe đạp vào gốc đa rồi đi thẳng vào quán nước. Bắc lễ phép chào bảo chủ quán rồi nói:

- Bà cho cháu xin chén nước.

Bà lão đưa nước cho Bắc. Bắc hai tay đỡ chén nước, lễ phép thưa:

- Thưa bà, bà biết thấy Đức dạy Toàn cấp 3 người làng ta chứ?

Bà lão vẻ mặt hơi buồn chậm rãi nói:

- Anh bộ đội quan hệ thế nào với thấy Đức?

Bắc nhanh nhẩu đáp:

- Dạ cháu là học trò cung và cũng là bộ đội với thấy a!

Bà lão lặng người, cổ quay mặt ra ngoài đồng lấy khăn chấm vội nước mắt rồi nghẹn ngào nói:

- Thấy Đức đã hy sinh ở chiến trường rồi!

Bắc òa khóc, bà lão cũng khóc theo. Đất trời như sụp đổ trước mặt Bắc.

Sau giây phút cảm động ấy, bà lão nói tiếp:

- Nhà thấy Đức đã bán rồi, bà giáo theo con ra ở Hà Nội. Trẻ cậy cha, già cậy con. Thế là hợp lẽ đời mà! Bây giờ chỉ còn một cách là anh đến nghĩa trang liệt sỹ huyện đặt ở đầu làng này mà thắp cho thấy nên nhang.

Bắc khóc mãi, gọi thấy mãi khăn cả tiếng nhưng rồi anh trấn tĩnh lại nói với bà lão:

- Bà cho cháu mua thè hương, tập vàng để cháu ra nghĩa trang thăm thấy.

Bà lão đưa vàng hương cho Bắc và không lấy tiền. Bà nói:

- Tôi gửi anh bộ đội chỗ vàng hương này nhờ anh đốt cho thấy hộ tôi gọi là chút lòng thành của bà cháu mình.

Bắc không nói được gì nữa, cảm ơn bà, chào bà rồi lão đảo đất xe đi về phía nghĩa trang. Bắc bước vào nghĩa trang căng mắt nhìn vào từng tấm bia. Cuối cùng, Bắc đã tìm ra mộ thấy. Anh trải báo, đặt cam, chè, vàng hương lên mộ rồi châm bó hương thắp cho thấy, cho các đồng đội bên cạnh. Bắc chấp tay lạy ba lạy rồi nằm vật xuống ôm lấy mộ thấy mà gào thét:

Thấy ơi, con Bắc đây, con về rồi, sao thấy nỡ bỏ con? Thấy ơi! Thấy ơi!

Bỗng gió nổi lên làm bùng cháy bó hương, lửa bén vào tập vàng cháy to thành ngọn. Chiều nghĩa trang không một bóng người chỉ có tiếng gọi "Thấy ơi!" của Bắc vang vọng vào không gian, vang vọng mãi...

VỊ VUA QUAN TÂM...

(Tiếp theo trang 44)

nơi xem xét và đốc thúc việc chữa cháy. Việc này, xưa nay đối với một vị vua quả là "hiếm cò".

Dân gian xưa còn truyền tai nhau một câu chuyện nổi tiếng kể về chuyện đích thân đốc thúc việc chữa cháy kinh thành của vua Trần Thánh Tông. Đó là vào năm Mậu Dần (1278), một trận hỏa hoạn lớn đã xảy ra ở kinh thành Thăng Long. Như mọi lần, đích thân vua Trần Thánh Tông đã thân chinh tới tận nơi để đốc thúc việc chữa cháy. Đi theo hầu cận nhà vua lúc đó có viên Nội thư gia tên là Đoàn Khung. Vua sai Đoàn Khung điểm người đến chữa cháy và xem ai đến trước, ai đến sau để thưởng phạt thích đáng. Đoàn Khung ấn đầu từng người bảo ngồi xuống để đếm, đếm xong tâu rõ ai là người đến trước, ai là người đến sau. Vua thấy lạ, bèn hỏi bằng cách nào có thể nhận rõ được điều này. Lúc đó, Đoàn Khung mới tâu rằng: "Thần ấn đầu từng người, thấy ai tóc thấm mồ hôi và có tro bụi bám vào nhiều thì đó là người đến trước và cố sức chữa, người nào đầu tóc không có mồ hôi và tro bụi khô bay là người đến sau không kịp chữa". Vua Trần Thánh Tông rất phục cách xử trí thông minh của Đoàn Khung và có ý cất nhắc. Sau này, được sự cất nhắc của nhà vua và bằng tài trí của mình, Đoàn Khung đã làm đến chức Kiểm pháp quan dưới thời Trần Anh Tông. Câu chuyện này không chỉ nổi tiếng trong dân gian mà còn được nhiều sách sử ghi chép lại, trong đó có Đại Việt Sử ký toàn thư nhà Hậu Lê. Sách Việt Sử giai thoại của Nguyễn Khắc Thuần cũng chép lại việc này, đồng thời bình luận rằng: "Vua đích thân đi xem xét việc chữa cháy, đó âu cũng là một sự lạ. Vua kiên nhẫn xem xét cho đến lúc qua cơn hỏa hoạn, lại còn sai quan ghi nhận công lao của từng người chữa cháy, sự ấy có lẽ còn lạ hơn. Gặp được vua ấy, bậc có tài trí như Đoàn Khung được cất nhắc là phải lắm. Tài mọn mà còn được đáng chí tôn biết đến, hưởng chi kể sách mưu lược lớn của lương thần. Thuật dùng người của Thánh Tông thật đáng để cho chúng ta suy ngẫm lắm thay!"

Với những sách lược trị nước vừa sáng suốt vừa khôn khéo, vừa linh hoạt vừa mềm dẻo, vừa cương vừa nhu, Trần Thánh Tông đã thu phục được nhiều người tài, bảo vệ và xây dựng đất nước hòa bình, thịnh trị. Những điều luật nghiêm ngặt quy định về việc phòng cháy chữa cháy trong kinh thành của vua Trần Thánh Tông và những câu chuyện dân gian lưu truyền nhau hay sử sách chép lại về ông đã cho thấy sự quan tâm đặc biệt của vị vua này đối với công tác phòng cháy chữa cháy của đất nước. Chính nhờ những sách lược đúng đắn ấy, Trần Thánh Tông đã phần nào giúp người dân khắc phục được nỗi sợ hãi muôn đời với "giặc hỏa". ■

Trang Thơ

NGUYỄN HOÀNG ANH THƯ

Lời biển đỏ

Lời biển phẫn uất

cuồng nộ từ những boong tàu

Chúng tôi - con cháu những tổ tiên nước Việt

đã hứng chịu bao cảnh tương tàn rớt lệ

những cuộc chiến tranh

những bàn tay dất dứu lìa đứt

trên những chuyến tàu Bắc Nam

Một nghìn năm, bản đồ lưu dấu, bao lần nhuộm máu

Trường Sa - Hoàng Sa

Mấy nghìn năm kiên cường bão táp

Thế hệ cha ông đã rứt ngời

Những cọc nhọn Bạch Đằng Giang, những dòng sông uốn khúc

Đáy lặn xương khô, lời cha ông còn đó

Gió chẳng khuất ngàn, lụa thưa lau sậy bạc phơ

Chúng tôi, những lũ con thơ

Sống trong sự hiền lành

Hương cội nguồn quê cha hương hỏa

Hương cội nguồn đất mẹ hiền linh

Một tấc đất, một tấc nước đã trở thành thiêng liêng

Nay âm vang dậy sóng

Khi giặc Tàu bủa bóng

Đại dương rung lời sóng cuộn

Từ những trái tim - của chúng tôi - những người Việt Nam

Hỡi những bàn tay

Hãy nắm chặt, bóp nát âm mưu hiểm độc

Hãy đốt chúng đi - những lời xảo quyệt

Hãy diệt chúng đi - những nguy biến tình ranh

Hãy nắm chặt tay nhau và bước đi như thế

Diệt bất nhân - Thù cường bạo

đập những bờ đê chính nghĩa

chặn kẻ thù xâm lược

Và chúng ta

Đã - Vẫn và Mãi sống trong đất nước

dậy sóng trải dài non sông như lũ cuốn

đánh đuổi bạo tàn.

NGUYỄN VĂN NGỌ

Nhìn về phía biển

Tôi muốn đến tiền tiêu Tổ quốc
Trong nắng chiều hải âu lưng chừng trời
Tôi muốn ôm hôn từng tấc biển
Vị mặn đầu môi tiếng ru hời.

Tôi muốn căng buồm vượt trùng khơi
Đến với đảo chìm, đảo nổi:
Côn Lin, Đá Nham, Sơn Ca, Đá Thị...
và cả Gạc Ma
Hôn lên từng cột mốc chủ quyền thiêng liêng.

Tôi muốn mình đi qua
Những bức tượng đài bất diệt:
Trần Hưng Đạo, Lầu Quan Âm...
Thấp nén nhang thơm nơi anh ngã xuống
Chết như mơ – mắt nhòa trời lửa
Đắng đót trái tim bỏng cháy ngàn đời.

Tôi muốn choàng vòng tay rộng mở
Gom hết yêu thương cháy thành ánh sáng
trên môi: nhành cây, hạt cát, con sóng...
Hào khí Tiên Rồng bay vút trời cao.

Tôi muốn mình như viên đạn
lao về phía trước
Bắn nát tan bóng ma kẻ phương Bắc
Giữ bầu trời xanh, biển – đảo quê hương...

DUY HIẾU

VIẾNG ANH

Nghĩa trang liệt sỹ Trường Sơn
Thu vàng chớm nắng, nén hương nghẹn lòng
Bồi hồi gió thổi đôi thông
Mộ anh hương khói theo dòng thời gian
Viếng anh mấy nhánh mai vàng
Các anh yên nghỉ bên hàng thông reo
Trường Sơn vượt núi, băng đèo
Nay về với mẹ đất nghèo quê hương
Gặp nhau một thuở chiến trường
Những điều chưa nói còn vương vấn lòng
Nhịp cầu đôi lứa chờ mong
Hai miền khao khát chung dòng sông trôi
Bây giờ vĩnh biệt anh rồi
Cùng bao đồng đội một thời gian nan
Tôi vào thăm lại nghĩa trang
Gợi lên kỷ niệm muôn vàn đau thương
Đã từng chia lửa chiến trường
Đã từng bom đạn, coi thường hiểm nguy
Hồn thiêng sông, núi còn ghi
Nén hương tôi thấp xin quỳ trước anh.

TỈNH VINH PHÚC:

TỔ CHỨC TẬP HUẤN CÔNG TÁC CỨU NẠN, CỨU HỘ



Tiếp tục thực hiện có hiệu quả Quyết định số 44/2012/QĐ-TTg ngày 15/10/2012 của Thủ tướng Chính phủ quy định về công tác cứu nạn, cứu hộ của lực lượng Cảnh sát Phòng cháy và chữa cháy, ngày 26/5/2014, UBND tỉnh Vĩnh Phúc tổ chức Hội nghị tập huấn, huấn luyện nghiệp vụ cứu nạn, cứu hộ cho lãnh đạo các Sở, Ban, Ngành và UBND các huyện, thành phố, thị xã trên địa bàn tỉnh. Tham gia giảng dạy có các Báo cáo viên Cục Cảnh sát Phòng cháy chữa cháy và cứu nạn, cứu hộ và giảng viên Trường Đại học Phòng cháy chữa cháy – Bộ Công an.

Thời gian qua, mặc dù Cảnh sát Phòng cháy và chữa cháy tỉnh Vĩnh Phúc đã được Bộ Công an, Tỉnh ủy – UBND tỉnh quan tâm, tạo điều kiện đầu tư trang bị các phương tiện cứu nạn, cứu hộ, tuy nhiên, công tác cứu nạn, cứu hộ vẫn còn gặp nhiều khó khăn như: lực lượng chuyên trách làm công tác cứu nạn, cứu hộ còn thiếu, chưa được đào tạo bài bản, chính quy; phương tiện phục vụ công tác cứu nạn, cứu hộ còn quá ít và chưa đáp ứng được yêu cầu thực tế hiện nay; cấp ủy, chính quyền các cấp chưa chú trọng và quan tâm đầu tư đúng mức tới công tác cứu nạn, cứu hộ.

Để triển khai, thực hiện tốt công tác cứu nạn, cứu hộ Cảnh sát Phòng cháy và chữa cháy tỉnh Vĩnh Phúc đã tham mưu UBND tỉnh tổ chức tập huấn, huấn luyện nghiệp vụ cứu nạn, cứu hộ cho các đơn vị, địa phương và các lực lượng có liên quan, nhằm tạo sự chuyển biến mạnh mẽ trong nhận thức và hành động của các cấp, các ngành về trách nhiệm thực hiện các quy định của pháp luật đối với công tác cứu nạn, cứu hộ. Đồng thời giúp các đơn vị, địa phương nắm rõ về công tác cứu nạn, cứu hộ, đồng thời hiểu rõ chức năng, nhiệm vụ và trách nhiệm của từng lực lượng khi tham gia giải quyết các sự cố xảy ra trên địa bàn.

Qua các nội dung như: trách nhiệm của các Sở, Ban, Ngành và UBND các huyện, thành phố, thị xã trong việc tổ chức, điều hành và chỉ đạo các hoạt động cứu nạn, cứu hộ trong phạm vi, địa bàn quản lý; phạm vi, nguyên tắc hoạt động cứu nạn, cứu hộ của lực lượng Cảnh sát PCCC; cơ chế phối hợp giữa các lực lượng tham gia cứu nạn, cứu hộ và các tình huống cơ bản trong hoạt động cứu nạn, cứu hộ của lực lượng Cảnh sát PCCC... sẽ giúp người đứng đầu các đơn vị, địa phương nhận thức đầy đủ, sâu sắc các nội dung và tư tưởng chỉ đạo của Thủ tướng Chính phủ, nêu cao trách nhiệm, chỉ đạo tổ chức thực hiện công tác cứu nạn, cứu hộ tại địa phương, đơn vị mình đạt hiệu quả cao.

KHƯƠNG DUY

NGUỒN CUNG ỨNG TOÀN DIỆN CHO ĐÔ THỊ VĂN MINH



Nhu cầu sử dụng thiết bị an ninh, an toàn, phòng cháy chữa cháy ngày càng tăng tại Việt Nam đang tạo ra cơ hội lớn cho doanh nghiệp trong và ngoài nước gia tăng thương mại hóa.

Secutech Vietnam được coi là một sự kiện xúc tiến thương mại mà những chuyên gia trong ngành người sử dụng không muốn bỏ lỡ. Tại đây khách tham quan sẽ được khám phá nhiều sản phẩm đa dạng từ đơn giản để sử dụng đến cao cấp và các giải pháp tổng thể.

Secutech Vietnam 2014 (từ thứ 7, diễn ra từ 20 - 22/8/2014 tại Trung tâm Hội chợ & Triển lãm Sài Gòn (SECC) - 7990 Đại lộ Nguyễn Văn Linh, Quận 7, Tp. Hồ Chí Minh, quy tụ hơn 200 gian hàng của các doanh nghiệp đến từ 13 quốc gia và vùng lãnh thổ: Anh, Ấn Độ, Đài Loan, Đức, Hàn Quốc, Hoa Kỳ, Italia, Malaysia, Nhật Bản, Singapore, Thổ Nhĩ Kỳ, Trung Quốc và Việt Nam cùng các nhà phân phối, tích hợp hệ thống hàng đầu Việt Nam.

Triển lãm sẽ trưng bày giới thiệu các chủng loại sản phẩm và ứng dụng mới nhất trong lĩnh vực an ninh, an toàn, phòng cháy chữa cháy, cứu nạn cứu hộ như: hệ thống giám sát HD, giải pháp năng suất cho hệ thống giám sát dựa trên nền tảng cơ bản để các kiểm soát vào ra; sinh trắc học; khóa điện tử & thẻ thông minh; báo động đột nhập và thiết bị ngoại vi; thiết bị phòng cháy chữa cháy ứng dụng cho

khu công nghiệp giao thông ngân hàng, hệ thống đèn led, đèn chiếu...



Tại SECUTECH VIETNAM năm nay còn có thêm khu gian hàng chuyên về các ứng dụng chiếu sáng "Triển lãm Quốc tế về Kỹ thuật, Thiết bị Chiếu sáng Việt Nam lần thứ 3 - LIGHTTECH VIETNAM 2014". Sự kiện quy tụ nhiều doanh nghiệp trong và ngoài nước, đều là những thương hiệu nổi hàng đầu thế giới, cung cấp các loại sản phẩm, công nghệ và giải pháp chiếu sáng tiên tiến nhất ứng dụng cho các kiến trúc nội - ngoại thất, ứng dụng giao thông, chiếu sáng công cộng, thể thao, cao, ứng dụng chiếu sáng cho nhà thông minh, tất cả các giải pháp chiếu sáng.

Theo Ban tổ chức, sự kiện sẽ là nguồn cung ứng toàn diện nhất, góp phần hỗ trợ doanh nghiệp kích cầu thị trường, giúp giao dịch mua bán, người tiêu dùng Việt Nam tiếp cận với thiết bị, kỹ thuật an ninh, an toàn, phòng cháy chữa cháy, công nghệ chiếu sáng, mới nhất trên thế giới.

Hoạt động đa dạng diễn ra trong khuôn khổ của Triển lãm giúp khách tham quan có thêm nhiều kiến thức chuyên ngành cũng như những trải nghiệm thực tế:

- * Tiếp cận nhiều giải pháp tốt nhất cho thị trường An ninh ngành đặc. Sân bay - Nhà máy, An ninh chung cư - Giám sát nội cơ - Giao thông, Văn phòng Nhà ở, Ngân hàng, Văn phòng...
- * Một tổng thể năng lực động hóa nghề nghiệp xuyên suốt với tích hợp kiến thức mới, quản lý năng lực, văn hóa an ninh, an toàn, phòng cháy chữa cháy.
- * Hệ thống phát hiện khói và báo động được kết nối thông minh với Cảnh sát và Trung tâm Phòng cháy chữa cháy.

Sự phát triển của các giải pháp quản lý an ninh ngành, quản lý kinh doanh thông minh.

- * Phần mềm phân tích và xử lý ảnh (VCA) có thể phân tích hành vi hiệu quả trong thiết kế và bố trí của ngành.
- * Giải pháp xử lý, quản lý và ưu tiên liên lạc thông minh cho ngành hàng và nhà sản xuất.
- * Hệ thống giám sát độ nét cao 24/24 được tích hợp với các dịch vụ bảo vệ chủ động chỉ lại âm thanh... tại các quốc gia dịch vụ ngân hàng các tài khoản ngân hàng.

Hội thảo An ninh Ngân hàng

Trình diễn mô hình ngân hàng thu hút - Banking Demo, với sự tham gia của lãnh đạo Bộ ngành, Hiệp hội ngành hàng và đồng đạo giới chuyên ngành.

Liên hệ thường trực Ban Tổ chức:

Công ty VIETFAIR

ĐT: 04 3836 55 88 - Ms. Thu Hà



Mạnh HÀ VF.

DOANH NGHIỆP TƯ NHÂN PHÚC LỘC THỌ

Địa chỉ: Xã 7, Xuân Phú, Xuân Trường, Nam Định

Chủ Doanh Nghiệp: PHẠM ĐỨC THỌ

Điện thoại: 03503888399

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG:

- Kinh doanh xăng dầu
- May mặc

Chúc Mừng
69 Năm Ngày Truyền Thống CPTĐ
18 Năm Ngày Toàn Dân PCCC



Nam Cường
Hải Phòng



Nam Cường
Hải Dương



KHÁCH SẠN HẢI PHÒNG

Tên chuẩn 4 sao, hoạt động từ năm 1998

Số 10, Trần Hưng Đạo, Quận Hồng Bàng, TP Hải Phòng
Tel: 04-221.000.525 - Fax: 04-221.000.666
Website: www.haiphongphonghotel.com.vn



KHÁCH SẠN HẢI DƯƠNG

Tên chuẩn 4 sao, hoạt động từ năm 2005

Số 10, Trần Hưng Đạo, Quận Hồng Bàng, TP Hải Dương
Tel: 04-220.085.880 - Fax: 04-220.085.777
Website: www.haiphongphonghotel.com.vn



CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI VÀ DỊCH VỤ HOÀNG KILANG PÍTÚC

Địa chỉ: Số 23/3 Liệt, Khu Phố Đông Chiên, Phường Tân Đông Hiệp

Thị xã Lái An, Tỉnh Bình Dương

Điện thoại: 06303775490

Giám đốc: NGUYỄN VĂN HÙNG

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG:

- Thiết kế, cung cấp, lắp đặt, bảo trì hệ thống chữa cháy tự động
- Lắp đặt hệ thống chữa cháy
- Lắp đặt hệ thống chữa cháy

CHÚC MỪNG
69 NĂM NGÀY TRUYỀN THỐNG CPTĐ
18 NĂM NGÀY TOÀN DÂN PCCC



VẬT TƯ NÔNG NGHIỆP HUYỆN MÊ LINH

Địa chỉ: Thôn Cổ An, Xã Tân Đông, Huyện Mê Linh, Hà Nội

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG

Chuyên chuyển giao kỹ thuật
và kinh doanh các loại hạt giống,
cây trồng, vật tư nông nghiệp



CHÚC MỪNG

TẬP CHÍ PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY

PHÒNG CHUẨN TRỊ Y HỌC DÂN TỘC

Địa chỉ: Khóm 1, Thị trấn Đại Nhum

Huyện Mang Thít, Tỉnh Vĩnh Long

Bác Sĩ: Nguyễn Phú Lâm



CHÚC MỪNG
69 NĂM NGÀY TRUYỀN THỐNG CPTĐ
18 NĂM NGÀY TOÀN DÂN PCCC

CÔNG TY TNHH VẬN TẢI BIỂN VỊNH HỒNG HẢI

Địa chỉ: Số 001, Đường 303, Xã Thụy Hải, Huyện Thụy Hải, Thái Bình

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG:

Chuyên vận tải hàng hóa bằng đường thủy



CHÚC MỪNG TẬP CHÍ PHÒNG CHÁY VÀ CHỮA CHÁY

CÔNG TY TNHH DVTM

THÔNG CHÁY CHỮA CHÁY HOÀNG PHÁT

Địa chỉ: Số 68, Đường Lê Chân, Phường Lê Hồng Phong

TP Hải Phòng, Tỉnh Hải Phòng

Điện thoại: 03513852298

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG

- Cung cấp, tư vấn, thiết kế, lắp đặt, bảo trì hệ thống chữa cháy tự động
- Lắp đặt hệ thống chữa cháy
- Lắp đặt hệ thống chữa cháy
- Lắp đặt hệ thống chữa cháy



CHÚC MỪNG

69 NĂM NGÀY TRUYỀN THỐNG CPTĐ

18 NĂM NGÀY TOÀN DÂN PCCC



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG THÀNH SƠN

Địa chỉ: Số 159, Khu 1, TP Vĩnh Lộc, Thanh Hóa

Điện thoại: 0373870026

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG:

- Xây dựng các công trình dân dụng
- Xây dựng các công trình giao thông, thủy lợi
- Xây dựng các công trình điện tử 110kv



CHÚC MỪNG

69 NĂM NGÀY TRUYỀN THỐNG CPTĐ

18 NĂM NGÀY TOÀN DÂN PCCC

CÔNG TY TNHH VẠN TÀI VÀ DỊCH VỤ NGỌC KÝ

Địa chỉ: Kóm 10, Xã Đông Cơ, Tiểu Hải, Thái Bình



Đơn vị xây dựng và vận chuyển hàng hóa và dịch vụ khác

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG

Chuyên vận tải hàng hóa
bằng đường bộ trong và ngoài tỉnh

**CHÚC MỪNG TẬP CHÍ
PC & UC - BỘ CÔNG AN**



CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ TMDV CỨC PHƯƠNG

Địa chỉ: Đồng Quan, Thôn 8, Xã Bồ Đề
Huyện Lạc Bình, Tỉnh Hà Nam
Điện thoại: 0351 3845945

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG:

- Xây dựng
- Chăn nuôi
- Nuôi trồng thủy sản
- Trồng cây



**GIÁM ĐỐC:
NGUYỄN THU NAI PHƯƠNG**



**CHÚC MỪNG
KỶ NIỆM 65 NĂM NGÀY THIẾT LẬP QUANG
TRUNG VÀ 65 NĂM NGÀY THÀNH LẬP QUANG
TRUNG**



CÔNG TY TNHH VẠN TÀI THƯƠNG MẠI VÀ XÂY DỰNG THÀNH NHÂN

Địa chỉ: Thôn Khê Hạ, Xã Việt Liên
Huyện Đông Triều, Tỉnh Quảng Ninh

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG

- Dịch vụ vận tải bằng đường bộ
- Xây dựng công trình dân dụng
- Bảo trì và sửa chữa ô tô



ĐƠN VỊ XÂY DỰNG VÀ TMDV

**CHÚC MỪNG
TẬP CHÍ PC & UC - BỘ CÔNG AN**

DOANH NGHIỆP TƯ NHÂN NGỌC BÍCH

Địa chỉ: Số 11, Tổ 6, P. Tân Hiệp, TP. Sơn La, Sơn La
Điện thoại: 0273.856.878

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG:

- Xây dựng công trình dân dụng
- Xây dựng công trình
giao thông, thủy lợi...
- Sản xuất một băng và phiến đá



GIÁM ĐỐC: ĐINH BA LỘC

**Chúc Mừng
64 năm ngày Truyền Thống CTTĐ
18 năm ngày Toàn Dân TCC**



CÔNG TY TNHH PHÚ HƯNG

Địa chỉ: Số 282 Đường Tân Hà, Tổ 11, Phường Tân Hà
TP Tuyên Quang, Tỉnh Tuyên Quang

Giám Đốc: HOÀNG TRUNG

Điện Thoại: 0273824575

NGÀNH NGHỀ HOẠT ĐỘNG:

- Xây dựng công trình dân dụng
- + Cầu đường
- + Giao thông
- Khai thác và chế biến vật liệu xây dựng

**Chúc Mừng
64 năm ngày Truyền Thống CTTĐ
18 năm ngày Toàn Dân TCC**



BỒN CHỨA NƯỚC CITAF – CỘNG HÒA PHÁP

Bồn chứa nước LABARONNE CITAF – Nhập khẩu từ cộng Hòa Pháp. Được làm từ vật liệu Polyester cường lực cao và phủ một lớp nhựa đặt biệt bên ngoài lớp Polyester này.

Bồn chứa nước chỉ cần đặt trực tiếp lên một mặt phẳng sạch. Chịu được nhiệt độ từ -30° đến +70°C, bồn có thể chịu được tất cả các điều kiện khắc nghiệt, như đã đặt ở sa mạc Sahara hoặc trên núi Alpes – Pháp. Các phụ kiện, đường ống đầu nối làm theo yêu cầu khác nhau. Thể tích có thể thiết kế từ 1-1000 m³.

Chứng nhận: Chứng nhận bởi ASC –Pháp và KWT- Đức, và tiếp xúc với thực phẩm theo tiêu chuẩn của từng nước (Phòng thí nghiệm IANESO, và các chỉ tiêu REACH). Đạt tiêu chuẩn NFP16-005.

Tuổi thọ: 50 năm trở lên

Thuận lợi về kỹ thuật:

Chứa nước tiết kiệm nhất trên từng m³ lắp đặt.

Khả năng chứa lên đến 1000³.

Nhựa dẻo nên có thể xếp gọn lại được để di chuyển dễ dàng. Một bồn 500m³ rỗng xếp gọn được trong 1 thùng 3m³.

Tuổi thọ kéo dài (ngay cả trong điều kiện thời tiết khắc nghiệt).

Bể chứa khép kín: Không bị oxy hóa, không ngưng tụ, không bay hơi, không bảo dưỡng.

Không bị ăn mòn

Không bị ảnh hưởng do động đất.

Ứng dụng:

Lưu trữ nước rất tốt phục vụ công tác phòng cháy chữa cháy

Lưu trữ nước trong khai thác khoáng sản.

Tưới tiêu và phun nước

Chứa nước sinh hoạt cho hộ gia đình

Chứa nước cho nông nghiệp, công nghiệp.

Cung cấp nước cho các vùng bị cô lập, lấy nước từ các nguồn nước, nước của suối nước nóng.

Chứa nước dùng cho vệ sinh thực phẩm, giặt giũ, tưới vườn, cây công nghiệp, vệ sinh cho sinh hoạt gia đình, bơm vào bể bơi, dọn rửa trong thu hoạch nông nghiệp,....



Cây Dò Điện LEADER Volt

Leader Volt Cảnh báo âm thanh và hình ảnh, cung cấp các cảnh báo sớm mà không cần kết nối với nguồn điện. Tìm kiếm, cứu hộ trong Đô thị. Phát hiện các nguồn điện không an toàn và các nguồn điện AC có khả năng gây nguy hiểm.

- Chữa cháy: Trong và sau khi cháy, trong khi kiểm tra và tìm kiếm.
- Sơ tán xe: Kiểm tra nhanh chóng vị trí hay phương tiện có khả năng tiếp xúc với nguồn điện AC. Kiểm tra ngắt điện.
- Giới hạn phạm vi cứu hộ: Kiểm tra ngắt điện và khóa đúng cách tại đầu vào của máy móc, thiết bị tìm ra mối nguy hiểm thông qua các lớp phóng xạ ngẫu nhiên.
- Hoạt động thiên tai: Phát hiện dây điện trên



đường hoặc bên trong các tòa nhà bị sập và các vị trí ngập lụt sau khi xảy ra động đất, gió và bão tuyết, lũ lụt,... Nhanh chóng kiểm tra phạm vi mất điện.

- Cứu hộ trong hầm: Xác định các vị trí cứu hộ có thể bị điện giật.

SẢN PHẨM HIỆN CÓ BÁN TẠI

CÔNG TY TNHH TM - DV PCCC 4/10

Trụ sở: 52 Huỳnh Mẫn Đạt - P19 - Q.Bình Thạnh - TP.Hồ Chí Minh

Tel 08.840 4901/9789/9799 - Fax: 08.840.4902

Web: www.pccc4-10.com - Email:4/10@vnn.vn