

**BIÊN BẢN KIỂM TRA
VỀ PHÒNG CHÁY, CHỮA CHÁY VÀ CỨU NẠN, CỨU HỘ**

Thực hiện Kế hoạch số 68/KH-CAT-PC07 ngày 25/02/2023 của Công an tỉnh Nghệ An về việc kiểm tra an toàn PCCC&CNCH đối với các chuyên đề PCCC trên địa bàn tỉnh Nghệ An.

Hồi 14 giờ 00 phút, ngày tháng 12 năm 2023 tại Trường Đại học Vinh cơ sở 2.

Địa chỉ: xã Nghi Ân, thành phố Vinh và xã Nghi Phong, huyện Nghi Lộc, tỉnh Nghệ An

Chúng tôi gồm:

1. Ông: Trịnh Xuân Hải; Chức vụ: Cán bộ Đội CT PCCC&CNCH;
2. Ông: Trần Thị Khánh Linh; Chức vụ: Cán bộ Đội CT PCCC&CNCH.

Đã tiến hành kiểm tra công tác an toàn PCCC&CNCH đối với Trường Đại học Vinh cơ sở 2.

Đại diện Trường Đại học Vinh:

1. Bà: Nguyễn Thị Thu Cúc; Chức vụ: Phó Hiệu trưởng;
2. Ông: Đinh Hồng Tiến; Chức vụ: P.Trưởng Phòng Quản trị và đầu tư;
3. Ông: Trần Anh Tuấn; Chức vụ: Phó Trưởng ban quản lý cơ sở 2;
4. Ông: Trần Anh Tuấn; Chức vụ: Chuyên viên Phòng Quản trị và đầu tư.

Tình hình và kết quả kiểm tra như sau:

I. Đặc điểm, tình hình có liên quan đến công tác PCCC&CNCH:

Trường Đại học Vinh cơ sở 2 được xây dựng trên địa bàn các xã Nghi Ân (TP Vinh) và xã Nghi Phong (huyện Nghi Lộc), bao gồm các khu vực sau:

- Trung tâm giáo dục quốc phòng có diện tích xây dựng khoảng m², bao gồm các hạng mục: 02 khu ký túc xá số 1, số 2 (cao 03 tầng); 01 nhà Văn phòng và giảng đường (cao 04 tầng); giảng đường đa năng 1 và 2 (01 tầng); Nhà công vụ (02 tầng); nhà ăn sinh viên (01 tầng); Hội trường 350 chỗ ngồi.

- Làng sinh viên có diện tích xây dựng khoảngm² gồm: 02 ký túc xá số 1 và số 2 (cao 05 tầng); nhà ăn làng sinh viên (01 tầng).

- Khoa Nông Lâm Ngư có diện tích xây dựng khoảngm² gồm: 01 nhà làm việc (cao 05 tầng); giảng đường A (05 tầng); giảng đường C (05 tầng); giảng đường D (04 tầng); Hội trường (02 tầng).

Tổng số cán bộ, công nhân viên nhà trường thường xuyên làm việc tại cơ sở 2 làngười và khoảng ... sinh viên đang theo học.

Quá trình hoạt động, Lãnh đạo nhà trường đã quan tâm, tổ chức thực hiện các quy định của pháp luật về PCCC&CNCH.



II. KIỂM TRA HỒ SƠ:

*** Cơ sở đã lập hồ sơ theo dõi, quản lý hoạt động PCCC và CNCH:**

- Hồ sơ thẩm duyệt, nghiệm thu về PCCC đối với **Nhà học A (5 tầng) Khoa Nông Lâm Ngư**, xã Nghi Phong, Nghi Lộc, Nghệ An: Giấy chứng nhận thẩm duyệt về PCCC số 127/TD-PCCC ngày 12/9/2007; Biên bản kiểm tra, nghiệm thu về PCCC ngày 26/9/2009; Công văn chấp thuận nghiệm thu số 523/NT-PCCC ngày 04/11/2009;

- Hồ sơ thẩm duyệt, nghiệm thu về PCCC đối với **Trung tâm giáo dục quốc phòng**, xã Nghi Ân, thành phố Vinh, Nghệ An: Giấy chứng nhận thẩm duyệt về PCCC số 83/TD-PCCC(2009) ngày 26/6/2009; Biên bản kiểm tra, nghiệm thu về PCCC ngày 28/5/2012 của Phòng Cảnh sát PCCC&CNCH, Công an Nghệ An đối với Công trình nhà học, văn phòng (4 tầng) và Ký túc xá (3 tầng).

- Hồ sơ thẩm duyệt, nghiệm thu về PCCC đối với **Nhà thí nghiệm 4 tầng – Khoa Nông Lâm Ngư**, tại xã Nghi Ân, thành phố Vinh, Nghệ An: Giấy chứng nhận thẩm duyệt về PCCC số 105/TD-PCCC(2009) ngày 10/8/2009; Công văn chấp thuận nghiệm thu số 524/NT-PCCC ngày 04/11/2009;

- Hồ sơ thẩm duyệt, nghiệm thu về PCCC đối với **Nhà học C (5 tầng) – Khoa Nông, Lâm, Ngư**: Giấy chứng nhận thẩm duyệt về PCCC số 084/TD-PCCC(2010) ngày 24/5/2010; Biên bản kiểm tra, nghiệm thu hệ thống về PCCC ngày 19/8/2010;

- Hồ sơ thẩm duyệt, nghiệm thu về PCCC đối với **Khối Văn phòng và Giảng đường Khoa Nông Lâm Ngư**: Giấy chứng nhận thẩm duyệt về PCCC số 163/TD-PCCC(2010) ngày 30/9/2010 của Phòng Cảnh sát PCCC&CNCH, Công an Nghệ An; Biên bản kiểm tra, nghiệm thu về PCCC ngày 10/5/2013;

- Hồ sơ thẩm duyệt, nghiệm thu về PCCC đối với **Nhà ở sinh viên (Nhà A1, Nhà A2), Nhà ăn thuộc dự án khu nhà ở sinh viên tại cơ sở 2**: Giấy chứng nhận thẩm duyệt về PCCC số 111/TD-PCCC(2015) ngày 25/8/2015; Biên bản kiểm tra nghiệm thu về PCCC ngày 04/10/2019; Công văn chấp thuận nghiệm thu số 2517/NT-PCCC ngày 07/10/2019;

- Quyết định thành lập đội PCCC cơ sở gồm có 25 người. (đã được tập huấn nghiệp vụ PCCC và CNCH theo quy định).

- Quyết định ban hành nội quy PCCC, nội quy sử dụng điện;

- Sổ theo dõi Phương tiện PCCC thường xuyên tại cơ sở; Sổ theo dõi tuyên truyền, huấn luyện nghiệp vụ PCCC.

- Phương án chữa cháy theo mẫu PC11 ban hành kèm theo Thông tư số 66/2014/TT-BCA ngày 16/12/2014 của Bộ Công an.

- Phương án cứu nạn cứu hộ của cơ sở theo mẫu số 04 ban hành kèm theo Nghị định số 83/2017/NĐ-CP.

- Kế hoạch và biên bản đánh giá kết quả thực tập Phương án chữa cháy, phương án CNCH của cơ sở định kỳ hàng năm.

- Biên bản đo điện trở tiếp địa hệ thống chống sét ngày 18/7/2023 (*Kết quả đo đạt yêu cầu*)

- Biên bản tự kiểm tra an toàn PCCC (01 lần/tháng); Báo cáo kết quả tự kiểm tra an toàn về PCCC và CNCH tại cơ sở.

- Hợp đồng Bảo hiểm cháy, nổ bắt buộc do Công ty bảo hiểm BSH Nghệ An cung cấp (*thời hạn bảo hiểm đến 01/4/2024*)

III. KIỂM TRA THỰC TẾ:

1. Kiểm tra về giao thông, nguồn nước, khoảng cách an toàn về PCCC.

Bên trong cơ sở có các hệ thống đường giao thông nội bộ nhựa bê tông có chiều rộng tối thiểu 6m, chiều cao không hạn chế đảm bảo cho xe chữa cháy tiếp cận công trình; Đã thi công bể chứa nước phục vụ công tác chữa cháy.

2. Kiểm tra về duy trì các điều kiện an toàn về PCCC

2.1. Việc bố trí công năng sử dụng của các hạng mục, công trình:

Qua kiểm tra, đối chiếu với thiết kế đã được thẩm duyệt về PCCC, các hạng mục, công trình trong cơ sở được bố trí, duy trì công năng, tính chất sử dụng theo thiết kế đã được thẩm duyệt, nghiệm thu về PCCC.

2.2. Về ngăn cháy, chống cháy lan:

Đã thi công lắp đặt các cửa chống cháy tại các buồng thang bộ, các phòng kỹ thuật, phòng thu rác; phân lỗ hở thông tầng cho các đường ống kỹ thuật đi xuyên tầng, tường đã được chèn bịt bằng vật liệu không cháy đảm bảo theo quy định. Tại thời điểm kiểm tra, việc ngăn cháy, chống cháy lan được duy trì đảm bảo.

2.3. Kiểm tra điều kiện thoát nạn:

Tại thời điểm kiểm tra các lối thoát nạn, cửa thoát hiểm tại các khu vực tầng nhà, các khu vực làm việc đảm bảo điều kiện thoát nạn theo quy định, đã thi công và duy trì hoạt động bình thường của hệ thống đèn chiếu sáng sự cố, đèn chỉ dẫn thoát hiểm EXIT, cụ thể:

- Nhà ở sinh viên (Nhà A1, Nhà A2) thuộc Làng sinh viên: Thi công 149 đèn chiếu sáng sự cố, 83 đèn chỉ dẫn thoát nạn lắp đặt tại khu vực hành lang, các cửa thoát nạn và cầu thang.

- Nhà A (05 tầng) – Khoa Nông Lâm Ngư: 02 cầu thang bộ; bố trí 14 đèn chiếu sáng sự cố, 29 đèn chỉ dẫn thoát nạn.

- Nhà B cao 05 tầng (Văn phòng 05 tầng, giảng đường 03 tầng) – Khoa Nông Lâm Ngư: 03 cầu thang; bố trí 37 đèn chiếu sáng sự cố; 19 đèn chỉ dẫn thoát nạn.

- Nhà D (04 tầng) – Khoa Nông Lâm Ngư: 02 cầu thang; trang bị 23 đèn chỉ dẫn thoát nạn và 21 đèn chiếu sáng sự cố.

- Nhà C (04 tầng) – Khoa Nông Lâm Ngư: 02 cầu thang bộ; bố trí 20 đèn chiếu sáng sự cố, 10 đèn chỉ dẫn thoát nạn.

- Nhà học, văn phòng (04 tầng) và ký túc xá (03 tầng) thuộc Trung tâm giáo dục quốc phòng: có 02 cầu thang bộ; 60 đèn chiếu sáng sự cố và 21 đèn chỉ dẫn thoát nạn.

Tại thời điểm kiểm tra, điều kiện thoát nạn tại các công trình được duy trì đảm bảo theo quy định,

2.4. Hệ thống điện, hệ thống tiếp địa, chống sét:

+ Đã lắp đặt máy phát điện công suất $P = 1000\text{kVA}$ đảm bảo nguồn điện dự phòng phục vụ công tác PCCC.

+ Hệ thống quạt tăng áp, hút khói, máy bơm chữa cháy đã được đấu trước aptomat tổng của tòa nhà và nguồn điện của máy phát điện.

+ Hệ thống dây cáp điện cấp nguồn cho máy bơm chữa cháy, quạt tăng áp, hút khói là cáp chống cháy.

- Hệ thống chống sét, chống tĩnh điện: Đã thi công hệ thống chống sét cho công trình và đo kiểm tra điện trở định kỳ theo quy định

Tại thời điểm kiểm tra, hệ thống đảm bảo yêu cầu.

2.5. Hệ thống, phương tiện PCCC:

- Hệ thống chữa cháy bằng nước:

- Nhà A (05 tầng) – Khoa Nông Lâm Ngư: 10 hạng chữa cháy vách tường và phụ kiện kèm theo, sử dụng 02 bơm chữa cháy động cơ điện công suất $P = 22,5\text{KW}$; 02 trụ nước cấp nước chữa cháy ngoài nhà loại 02 hạng ra D65. Tại thời điểm kiểm tra hệ thống cung cấp nước chữa cháy hoạt động đạt yêu cầu.

- Nhà B cao 05 tầng (Văn phòng 05 tầng, giảng đường 03 tầng) – Khoa Nông Lâm Ngư: Thi công 09 hạng nước chữa cháy vách tường (tại mỗi hạng có 01 cuộn vòi D50, 01 lăng phun D13); 02 trụ nước chữa cháy ngoài nhà loại 2 cửa ra D65 (bố trí 06 cuộn vòi D65, 02 lăng phun D19); sử dụng 02 máy bơm chữa cháy động cơ điện công suất $P = 22,5\text{KW}$; bể nước chữa cháy 130m^3 . Tại thời điểm kiểm tra hệ thống cung cấp nước chữa cháy hoạt động đạt yêu cầu.

- Nhà C (04 tầng) – Khoa Nông Lâm Ngư: 10 hạng chữa cháy vách tường và các phụ kiện lăng phun, vòi D50; cấp nước chữa cháy bằng 02 máy bơm điện công suất $P = 22,5\text{KW}$, 02 bể nước cấp nước chữa cháy 260m^3 . Tại thời điểm kiểm tra hệ thống cung cấp nước chữa cháy hoạt động đạt yêu cầu.

- Nhà D (04 tầng) – Khoa Nông Lâm Ngư: 16 hạng chữa cháy vách tường (tại mỗi hạng trang bị 01 cuộn vòi D50, 01 lăng B. Tại thời điểm kiểm tra hệ thống cung cấp nước chữa cháy hoạt động đạt yêu cầu.

- Nhà học, văn phòng (04 tầng) và ký túc xá (03 tầng) thuộc Trung tâm giáo dục quốc phòng: 14 hạng nước chữa cháy vách tường (tại mỗi hạng bố trí 01 cuộn vòi D50, 01 lăng phun D13).

- Nhà ở sinh viên (Nhà A1, Nhà A2) thuộc Làng sinh viên: Thi công 01 trụ tiếp nước chữa cháy D65; 09 trụ chữa cháy ngoài nhà 02 hạng loại D65 (tại mỗi

trụ trang bị 06 vòi chữa cháy D65, 02 lăng phun D19); 24 họng đơn chữa cháy vách tường loại D50, 10 họng đôi chữa cháy vách tường loại D50 (01 cuộn vòi D50, 01 lăng phun D13); 02 cụm bơm cấp hệ thống chữa cháy bằng nước, cụ thể 01 cụm bơm dùng cho chữa cháy ngoài nhà và vách tường gồm 01 máy bơm chữa cháy chính động cơ điện, 01 máy bơm chữa cháy động cơ Diesel dự phòng có $Q = 367\text{m}^3/\text{h}$, $H = 60\text{m.c.n}$ và 01 máy bơm bù áp có $Q = 9\text{m}^3/\text{h}$, $H = 75\text{m.c.n}$; 01 cụm bơm dùng cho màn ngăn cháy Drencher gồm 01 máy bơm chữa cháy động cơ điện có $Q = 90\text{m}^3/\text{h}$, $H = 60\text{m.c.n}$ và 01 máy bơm bù áp có $Q = 9\text{m}^3/\text{h}$, $H = 75\text{m.c.n}$; máy bơm chữa cháy được điều khiển tự động bằng công tắc áp lực và điều khiển bằng tay; 02 bể nước chữa cháy (01 bể 270m^3 và 01 bể 740m^3). Tại thời điểm kiểm tra, hệ thống hoạt động đảm bảo.

- Hệ thống báo cháy tự động:

Nhà ở sinh viên (Nhà A1, Nhà A2) thuộc Làng sinh viên: 02 tủ trung tâm báo cháy loại 25 kênh, 01 tủ báo cháy loại 08 kênh, 701 đầu báo cháy nhiệt gia tăng; 08 đầu báo khói quang điện; 50 tổ hợp chuông, đèn, nút ấn báo cháy. Tại thời điểm kiểm tra hệ thống hoạt động đảm bảo.

- Phương tiện chữa cháy tại chỗ: Tại thời điểm kiểm tra, tại các khu vực đã được trang bị các bình chữa cháy xách tay MFZ8 và MT5, bình chữa cháy được bố trí phân tán đều tại các vị trí như hành lang, hội trường, chiếu nghỉ cầu thang, đảm bảo xử lý kịp thời các sự cố cháy, nổ theo quy định.

2.6. Việc duy trì hoạt động của lực lượng PCCC cơ sở: Tại thời điểm kiểm tra, lực lượng PCCC đảm bảo quân số trong giờ làm việc, đã trang bị phương tiện, dụng cụ cho Đội PCCC cơ sở theo quy định.

2.7. Việc niêm yết các nội quy an toàn, sơ đồ chỉ dẫn, biển cấm, biển báo, biển chỉ dẫn về PCCC, CNCH: Tại các khu vực trong cơ sở đã niêm yết các bộ nội quy, tiêu lệnh chữa cháy; sơ đồ chỉ dẫn thoát hiểm theo quy định.

V. KẾT LUẬN:

Căn cứ tình hình, kết quả kiểm tra đã nêu ở trên, để đảm bảo an toàn PCCC và CNCH, Đoàn kiểm tra đề nghị Trường Đại học Vinh tổ chức thực hiện các nội dung sau:

1. Duy trì thực hiện công tác tự kiểm tra về PCCC và CNCH theo quy định tại Điều 16 Nghị định số 136/2020/NĐ-CP để phát hiện, khắc phục kịp thời các nguy cơ phát sinh cháy, nổ tại cơ sở và đảm bảo các điều kiện an toàn PCCC theo quy định tại Điều 5 Nghị định số 136/2020/NĐ-CP và các biện pháp phòng ngừa sự cố, tai nạn quy định tại khoản 1 Điều 8 Nghị định số 83/2017/NĐ-CP và Điều 5 Thông tư số 08/2018/TT-BCA trong suốt quá trình hoạt động.

2. Tiếp tục cập nhật, bổ sung hồ sơ quản lý, theo dõi hoạt động PCCC và CNCH quy định tại Khoản 3 Điều 4 Thông tư số 149/2020/TT-BCA và Điều 9 Thông tư số 08/2018/TT-BCA;

10/10/10

Biên bản lập xong hồi giờ 30 phút cùng ngày, được lập thành 2 bản, mỗi bên liên quan giữ 01 bản, đã được đọc lại cho mọi người cùng nghe, công nhận đúng và nhất trí ký tên dưới đây.

**ĐẠI DIỆN
TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH**



PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PGS.TS. Nguyễn Thị Thu Cúc

**ĐẠI DIỆN
ĐOÀN KIỂM TRA**

A blue ink signature of the representative of the Inspection Team.

Thượng úy Trịnh Xuân Hải

Biên bản lập xong hồi giờ 30 phút cùng ngày, được lập thành 2 bản, mỗi bên liên quan giữ 01 bản, đã được đọc lại cho mọi người cùng nghe, công nhận đúng và nhất trí ký tên dưới đây. ✓



**ĐẠI DIỆN
TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH**

PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PGS.TS. Nguyễn Thị Thu Cúc

**ĐẠI DIỆN
ĐOÀN KIỂM TRA**

Thượng úy Trịnh Xuân Hải

