



Ký bởi: BỘ QUỐC PHÒNG
Ngày ký: 13-10-2025
10:54:48 +07:00

BỘ QUỐC PHÒNG

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 111 /2025/TT-BQP

Hà Nội, ngày 07 tháng 10 năm 2025

THÔNG TƯ

**Quy định công tác huấn luyện, đào tạo phòng thủ dân sự
đối với các lực lượng trong Quân đội nhân dân Việt Nam và Dân quân tự vệ**

*Căn cứ Luật Phòng thủ dân sự ngày 20 tháng 6 năm 2023, được sửa đổi,
bổ sung năm 2025;*

*Căn cứ Luật Dân quân tự vệ ngày 22 tháng 11 năm 2019, được sửa
đổi, bổ sung năm 2025;*

*Căn cứ Nghị định số 200/2025/NĐ-CP ngày 09 tháng 7 năm 2025 của
Chính phủ quy định chi tiết một số điều Luật Phòng thủ dân sự;*

*Căn cứ Nghị định số 01/2022/NĐ-CP ngày 30 tháng 11 năm 2022 của
Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ
Quốc phòng; Nghị định số 03/2025/NĐ-CP ngày 28 tháng 02 năm 2025 của Chính
phủ được sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 01/2022/NĐ-CP ngày 30
tháng 11 năm 2022 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và
cơ cấu tổ chức của Bộ Quốc phòng;*

Theo đề nghị của Tổng Tham mưu trưởng;

*Bộ trưởng Bộ Quốc phòng ban hành Thông tư quy định công tác huấn
luyện, đào tạo phòng thủ dân sự đối với các lực lượng trong Quân đội nhân dân
Việt Nam và Dân quân tự vệ.*

Chương I

QUY ĐỊNH CHUNG

Điều 1. Phạm vi điều chỉnh

Thông tư quy định về công tác huấn luyện, đào tạo phòng thủ dân sự đối
với các lực lượng trong Quân đội nhân dân Việt Nam và Dân quân tự vệ.

Điều 2. Đối tượng áp dụng

Thông tư này áp dụng đối với sĩ quan, quân nhân chuyên nghiệp, học viên,
nhân viên chuyên môn, hạ sĩ quan, binh sĩ, Dân quân tự vệ được huấn luyện, đào
tạo phòng thủ dân sự trong các cơ quan, đơn vị; các học viện, trường sĩ quan,
trường đại học, trường cao đẳng, trường trung cấp, trường quân sự thuộc các
quân khu, quân đoàn, Bộ Tư lệnh Thủ đô Hà Nội (các cơ sở giáo dục, đào tạo
trong Quân đội) và các trung tâm huấn luyện, đào tạo nghiệp vụ trong Quân đội.

Điều 3. Mục tiêu, yêu cầu huấn luyện, đào tạo

1. Mục tiêu

a) Đối với cán bộ chỉ huy: Bồi dưỡng nâng cao trình độ, năng lực, phương pháp chỉ huy điều hành, tham mưu trong công tác phòng thủ dân sự;

b) Đối với quân nhân chuyên nghiệp, nhân viên chuyên môn kỹ thuật: Huấn luyện nâng cao kỹ năng sử dụng phương tiện thực hiện nhiệm vụ phòng thủ dân sự; khả năng xử lý một số tình huống cơ bản theo chức năng, nhiệm vụ từng cơ quan, đơn vị;

c) Đối với hạ sĩ quan, binh sĩ: Huấn luyện nâng cao kiến thức, kỹ năng cơ bản bảo đảm thực hiện nhiệm vụ phòng thủ dân sự, phù hợp với đặc điểm của từng đơn vị, địa bàn đóng quân;

d) Đối với các cơ sở giáo dục, đào tạo trong Quân đội: Đào tạo kiến thức cơ bản, năng lực tổ chức chỉ huy, khả năng xây dựng và điều hành thực hiện Kế hoạch phòng thủ dân sự, đáp ứng yêu cầu nhiệm vụ được giao;

đ) Đối với các đơn vị chuyên trách, kiêm nhiệm: Huấn luyện nâng cao trình độ chuyên sâu theo từng chuyên ngành. Tập trung huấn luyện sử dụng thành thạo các trang thiết bị, phương tiện ứng phó sự cố, thiên tai và tìm kiếm cứu nạn theo chuyên ngành, đặc biệt là các trang thiết bị hiện đại;

e) Đối với Dân quân tự vệ: Huấn luyện lực lượng Dân quân tự vệ biết cách làm và sử dụng phương tiện, vật chất tại chỗ xử lý các tình huống phòng thủ dân sự; nắm chắc các kỹ thuật và hành động tìm kiếm, cứu nạn; biết khai thác các thông tin tìm kiếm cứu nạn và phương pháp ứng phó với thảm họa, sự cố, thiên tai xảy ra; bảo đảm an toàn cho bản thân và cộng đồng khi tham gia cứu hộ, cứu nạn.

2. Yêu cầu

a) Cán bộ chỉ huy phải nắm chắc nguyên tắc và văn bản quy định về tổ chức, hoạt động phòng thủ dân sự; chỉ đạo hướng dẫn đơn vị thực hiện tốt mệnh lệnh, kế hoạch phòng thủ dân sự của người chỉ huy. Xây dựng kế hoạch, tổ chức huấn luyện cho bộ đội nắm chắc về nghiệp vụ phòng thủ dân sự, bảo đảm đủ nội dung, thời gian, đạt hiệu quả cao;

b) Người được thực hành huấn luyện, đào tạo phải nắm vững chuyên môn, kỹ thuật về công tác phòng thủ dân sự, vận dụng linh hoạt vào điều kiện thực tế; thực hiện tốt phương châm “4 tại chỗ”, tổ chức hiệp đồng chặt chẽ giữa cá nhân và phân đội trong thực hiện nhiệm vụ;

c) Công tác huấn luyện, đào tạo phải sát với yêu cầu nhiệm vụ phòng thủ dân sự; kết hợp huấn luyện, đào tạo chuyên ngành phòng thủ dân sự với huấn luyện, đào tạo kỹ thuật, chiến thuật, thể lực. Thực hiện nghiêm quy tắc bảo đảm an toàn trong huấn luyện, nhất là khi ứng phó sự cố, thiên tai, thảm họa.

Chương II

QUY ĐỊNH CÔNG TÁC HUẤN LUYỆN, ĐÀO TẠO PHÒNG THỦ DÂN SỰ

Điều 4. Nội dung, chương trình huấn luyện, đào tạo phòng thủ dân sự

Nội dung, chương trình huấn luyện, đào tạo phòng thủ dân sự thực hiện theo quy định tại Phụ lục kèm theo Thông tư này và áp dụng đối với các đối tượng sau:

1. Huấn luyện phòng thủ dân sự phổ thông.
2. Huấn luyện phòng thủ dân sự đối với lực lượng chuyên trách, kiêm nhiệm.
3. Huấn luyện phòng thủ dân sự đối với các đội tham gia hoạt động hỗ trợ nhân đạo và cứu trợ thiên tai của Bộ Quốc phòng.
4. Đào tạo phòng thủ dân sự đối với học viên tại các cơ sở giáo dục, đào tạo trong Quân đội.
5. Huấn luyện, đào tạo phòng thủ dân sự đối với các trung tâm huấn luyện, đào tạo nghiệp vụ.
6. Huấn luyện phòng thủ dân sự đối với lực lượng Dân quân tự vệ.

Điều 5. Thời gian huấn luyện, đào tạo các đối tượng

Tổng thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự bằng 02% tổng thời gian huấn luyện quân sự, cụ thể:

1. Huấn luyện chỉ huy và cơ quan tại các đơn vị, trung tâm huấn luyện, đào tạo nghiệp vụ và các cơ sở giáo dục, đào tạo trong Quân đội.

Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 0,5 ngày (03 giờ)/năm.

2. Huấn luyện phòng thủ dân sự chung

a) Đối với đơn vị đủ quân sẵn sàng chiến đấu huấn luyện 16 ngày/tháng: Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 24 giờ/năm, trong đó, chiến sĩ năm thứ nhất huấn luyện 08 giờ/năm (giai đoạn 2), chiến sĩ năm thứ hai huấn luyện 16 giờ/năm (giai đoạn 1: 08 giờ, giai đoạn 2: 08 giờ).

b) Đối với đơn vị vừa huấn luyện vừa làm nhiệm vụ, gồm: Hải đoàn, Hải đội, đồn biên phòng, cảnh sát biển; tác chiến điện tử; tác chiến không gian mạng; đơn vị bảo quản; vận tải cấp chiến dịch, chiến thuật huấn luyện 08 ngày/tháng:

Quân nhân chuyên nghiệp, nhân viên chuyên môn: Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 07 giờ/năm (giai đoạn 1).

Hạ sĩ quan, binh sĩ: Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 12 giờ/năm, trong đó chiến sĩ năm thứ nhất 06 giờ (giai đoạn 2), chiến sĩ năm thứ hai 06 giờ (giai đoạn 1).

c) Đối với đơn vị xây dựng công trình chiến đấu, đoàn kinh tế quốc phòng; đơn vị bảo đảm thông tin liên lạc, kinh tế quốc phòng; bệnh viện, kho, trạm; phân đội vệ binh, nấu ăn các cấp; các đơn vị khối bờ cảnh sát biển, vận tải cấp chiến lược, phục vụ cơ quan cấp trung đoàn và tương đương trở lên huấn luyện 04 ngày/tháng:

Quân nhân chuyên nghiệp, nhân viên chuyên môn: Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 06 giờ/năm (giai đoạn 1).

Hạ sĩ quan, binh sĩ: Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 06 giờ/năm (chiến sĩ năm thứ nhất, giai đoạn 2).

3. Huấn luyện lực lượng chuyên trách, kiêm nhiệm; các đội tham gia hoạt động hỗ trợ nhân đạo và cứu trợ thiên tai của Bộ Quốc phòng; trung tâm huấn luyện, đào tạo nghiệp vụ: Thời gian huấn luyện được quy định cụ thể riêng theo Khung nội dung, chương trình huấn luyện từng chuyên ngành.

4. Huấn luyện Dân quân tự vệ

Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự bằng 02% tổng thời gian huấn luyện quân sự. Thời gian huấn luyện quân sự từ 75% đến 80% so với tổng thời gian huấn luyện đối với từng đối tượng.

a) Dân quân tự vệ năm thứ nhất, huấn luyện 15 ngày/năm (08 giờ/ngày, 120 giờ/năm): Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 02 giờ/năm.

b) Dân quân tự vệ Cơ động, biển, binh chủng (Phòng không, Pháo binh, Thông tin, Trinh sát, Công binh, Phòng hóa, Y tế), huấn luyện 12 ngày/năm (08 giờ/ngày, 96 giờ/năm): Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 1,5 giờ/năm.

c) Dân quân tự vệ tại chỗ, huấn luyện 07 ngày/năm (08 giờ/ngày, 56 giờ/năm): Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 01 giờ/năm.

d) Dân quân thường trực, Hải đội dân quân thường trực, huấn luyện 60 ngày/năm (08 giờ/ngày, 480 giờ/năm): Thời gian huấn luyện phòng thủ dân sự 07 giờ/năm.

5. Đào tạo Học viên tại các cơ sở giáo dục, đào tạo trong Quân đội.

Thời gian đào tạo phòng thủ dân sự từ 02 - 04% tổng thời gian đào tạo nội dung quân sự, căn cứ nội dung chuyên ngành, nhiệm vụ đào tạo để xác định thời gian cho phù hợp.

Điều 6. Tổ chức kiểm tra

1. Kết thúc huấn luyện các đơn vị tổ chức kiểm tra, hội thi, hội thao cho đơn vị thuộc quyền; thời gian kiểm tra do người chỉ huy đơn vị quy định.
2. Các cơ sở giáo dục, đào tạo trong Quân đội tổ chức kiểm tra, lấy kết quả để đánh giá học lực của học viên; trung tâm huấn luyện, đào tạo nghiệp vụ nghề kiểm tra đánh giá kết quả, cấp Chứng chỉ cho học viên.
3. Ban Chỉ đạo Phòng thủ dân sự quốc gia kiểm tra công tác huấn luyện 05 Đội tham gia hoạt động hỗ trợ nhân đạo và cứu trợ thiên tai của Bộ Quốc phòng.
4. Chỉ huy cơ quan quân sự địa phương tổ chức kiểm tra đánh giá kết quả huấn luyện lực lượng Dân quân tự vệ.

Điều 7. Tổ chức thực hiện

1. Các cơ quan, đơn vị theo chức năng, nhiệm vụ được giao có trách nhiệm hướng dẫn, đôn đốc thực hiện nội dung, chương trình huấn luyện, đào tạo phòng thủ dân sự đối với các lực lượng trong Quân đội nhân dân Việt Nam và Dân quân tự vệ.
2. Hằng năm, Cục Cứu hộ - Cứu nạn/BTTM (Văn phòng Ban Chỉ đạo Phòng thủ dân sự quốc gia) chịu trách nhiệm tổng hợp kết quả huấn luyện, đào tạo phòng thủ dân sự, báo cáo Ban Chỉ đạo Phòng thủ dân sự quốc gia.

Chương III ĐIỀU KHOẢN THI HÀNH

Điều 8. Hiệu lực thi hành

Thông tư này có hiệu lực thi hành từ ngày 01 tháng 01 năm 2026.

Các Quyết định của Tổng Tham mưu trưởng Quân đội nhân dân Việt Nam: Số 214/QĐ-TM ngày 05 tháng 02 năm 2020 về việc ban hành Chương trình huấn luyện cứu hộ, cứu nạn cơ bản của các đối tượng; số 215/QĐ-TM ngày 05 tháng 02 năm 2020 về việc ban hành Chương trình huấn luyện cứu hộ, cứu nạn cơ bản trong các học viện, trường sĩ quan hết hiệu lực thi hành kể từ ngày Thông tư này có hiệu lực thi hành.

Các nội dung về huấn luyện cứu hộ, cứu nạn quy định tại Quyết định số 2831/QĐ-TM ngày 08 tháng 12 năm 2021 của Tổng Tham mưu trưởng Quân đội nhân dân Việt Nam về việc ban hành Chương trình huấn luyện cơ bản cho các đối tượng năm 2021, nội dung về Chương trình huấn luyện cơ bản các đơn vị bộ binh, bộ binh cơ giới hết hiệu lực thi hành kể từ ngày Thông tư này có hiệu lực thi hành.

Các nội dung về huấn luyện theo nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ đối với các đơn vị làm nhiệm vụ kiêm nhiệm của quy định tại Quyết định số 2831/QĐ-TM ngày 08 tháng 12 năm 2021 của Tổng Tham mưu trưởng Quân đội nhân dân Việt Nam về việc ban hành Chương trình huấn luyện cơ bản cho các đối tượng năm 2021, nội dung về Chương trình huấn luyện cơ bản các đơn vị công binh hết hiệu lực thi hành kể từ ngày Thông tư này có hiệu lực thi hành.

Điều 9. Trách nhiệm thi hành

Tổng Tham mưu trưởng, Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị, tổ chức và cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Thông tư này. /

Nơi nhận:

- Các Thủ trưởng BQP, CNTCCT;
- Các đầu mối trực thuộc BQP;
- Cục Kiểm tra văn bản QPPL/Bộ Tư pháp;
- Cục Cứu hộ-Cứu nạn;
- Cục Pháp chế BQP;
- Công TTĐT BQP;
- Lưu: VT, KHTH.Ng90.



Đại tướng Nguyễn Tân Cương

Phụ lục
NỘI DUNG, CHƯƠNG TRÌNH
HUẤN LUYỆN, ĐÀO TẠO PHÒNG THỦ DÂN SỰ

(Kèm theo Thông tư số: 111 /2025/TT-BQP ngày 07 tháng 10 năm 2025
của Bộ trưởng Bộ Quốc phòng)

I. HUẤN LUYỆN PHÒNG THỦ DÂN SỰ PHỔ THÔNG

1. Huấn luyện chỉ huy và cơ quan tại các trung tâm huấn luyện, đào tạo nghiệp vụ và các cơ sở giáo dục, đào tạo trong Quân đội

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)	Ghi chú
1	Các văn bản liên quan đến phòng thủ dân sự	01	
2	Phương pháp sử dụng phương tiện, trang bị và biện pháp xử lý một số tình huống phòng thủ dân sự	02	
	Tổng cộng	03	

2. Đơn vị đủ quân sẵn sàng chiến đấu

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GĐ1	GĐ2	GĐ1	GĐ2
1	Công tác phòng chống thiên tai	08		04	04	
a	Cách làm bè, mảng bằng vật liệu tại chỗ; cách chèo, chống bè, mảng và thuyền để cấp cứu, vận chuyển người, vũ khí, trang bị và vật chất ra khỏi vùng lũ lụt	02		02		
b	Phương pháp xử lý mạch dùn, sủi, sạt trượt mái đê, kè, tràn đê	02		02		
c	Bơi cứu người và phương pháp cấp cứu người bị nạn	04			04	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
2	Công tác phòng chống cháy nổ, cứu sập	05		01	02	02
a	Các văn bản liên quan đến công tác phòng cháy chữa cháy (Luật, Nghị định, Thông tư, Hướng dẫn)	01		01		
b	Phương pháp sử dụng trang bị chữa cháy, sập đồ công trình	02			02	
c	Phương pháp xử lý một số tình huống cháy, sập đồ công trình	02				02
3	Công tác TKCN chuyên ngành	02			02	
a	Các kỹ thuật và hành động tìm kiếm	01			01	
b	Các kỹ thuật và hành động cứu nạn	01			01	
4	Công tác ứng phó, khắc phục sự cố môi trường	04				04
a	Tổng quan về sự cố môi trường và các nguy cơ có thể xảy ra sự cố môi trường	02				02
b	Nguyên tắc, phương pháp ứng phó, khắc phục sự cố môi trường	02				02
5	Công tác y tế	03		03		
a	Các bước cấp cứu nạn nhân bất tỉnh	01		01		
b	Cứu vớt nạn nhân lên xuồng, bè, mảng, chăm sóc nạn nhân bị suy kiệt, hạ thân nhiệt do lạnh	01		01		

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
c	Sơ cấp cứu người ngừng tim, đuối nước, ngạt thở; rối loạn hệ thần kinh trung ương do đuối nước.	01		01		
6	Kiểm tra	02				02
	Tổng cộng	24		08	08	08

3. Đơn vị vừa huấn luyện vừa làm nhiệm vụ

a) Quân nhân chuyên nghiệp, nhân viên chuyên môn

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	GD 1	GD 2	
1	Phương pháp sử dụng trang bị chữa cháy, sập đổ công trình	02	02		
2	Xử lý một số tình huống cháy, sập đổ công trình	02	02		
3	Phương pháp vận chuyển người, vũ khí, trang bị, vật chất ra khỏi vùng lũ lụt	03	03		
	Tổng cộng	07	07		

b) Hạ sĩ quan, binh sĩ

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
1	Công tác phòng chống thiên tai	06		04	02	
a	Cách làm bè, mảng bằng vật liệu tại chỗ; cách chèo, chống bè, mảng và thuyền để cấp cứu, vận chuyển người, vũ khí, trang bị và vật chất ra khỏi vùng lũ lụt	04		04		

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GĐ1	GĐ2	GĐ1	GĐ2
b	Bồi cứu người và phương pháp cấp cứu người bị nạn	02			02	
2	Công tác phòng chống cháy nổ, cứu sập	02		02		
a	Các văn bản liên quan đến công tác PCCC (Luật, Nghị định, Thông tư, Hướng dẫn...)	01		01		
b	Phương pháp sử dụng trang bị chữa cháy, sập đổ công trình	01		01		
3	Công tác TKCN chuyên ngành	02			02	
a	Các kỹ thuật và hành động tìm kiếm	01			01	
b	Các kỹ thuật và hành động cứu nạn	01			01	
4	Công tác ứng phó, khắc phục sự cố môi trường	02			02	
a	Nguyên tắc, phương pháp ứng phó, khắc phục sự cố môi trường	02			02	
	Tổng cộng	12		06	06	

4. Đơn vị xây dựng công trình chiến đấu, đoàn kinh tế quốc phòng; đơn vị bảo đảm thông tin liên lạc, kinh tế quốc phòng; bệnh viện, kho, trạm; phân đội vệ binh, nấu ăn các cấp; các đơn vị khôi phục cảnh sát biển, vận tải cấp chiến lược, phục vụ cơ quan cấp trung đoàn và tương đương trở lên

a) Quân nhân chuyên nghiệp, nhân viên chuyên môn

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	GD 1	GD 2	
1	Phương pháp sử dụng trang bị chữa cháy, sập đồ công trình	02	02		
2	Xử lý một số tình huống cháy, sập đồ công trình	02	02		
3	Phương pháp vận chuyển người, vũ khí, trang bị, vật chất ra khỏi vùng lũ lụt	02	02		
	Tổng cộng	06	06		

b) Hạ sĩ quan, binh sĩ

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)					
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai		
			GD1	GD2	GD1	GD2	
1	Công tác phòng chống thiên tai	02		02			
a	Cách làm bè, mảng bằng vật liệu tại chỗ; cách chèo, chống bè, mảng và thuyền để cấp cứu, vận chuyển người, vũ khí, trang bị và vật chất ra khỏi vùng lũ lụt	01		01			
b	Bơi cứu người và phương pháp cấp cứu người bị nạn	01		01			
2	Công tác phòng chống cháy nổ, cứu sập	02		02			
a	Các văn bản liên quan đến công tác PCCC (Luật, Nghị định, Thông tư, Hướng dẫn...)	01		01			

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
b	Phương pháp sử dụng trang bị chữa cháy, sập đồ công trình	01		01		
3	Công tác TKCN chuyên ngành	01		01		
a	Các kỹ thuật và hành động tìm kiếm; các kỹ thuật và hành động cứu nạn	01		01		
4	Công tác ứng phó, khắc phục sự cố môi trường	01		01		
a	Nguyên tắc, phương pháp ứng phó, khắc phục sự cố môi trường	01		01		
	Tổng cộng	06		06		

II. HUẤN LUYỆN PHÒNG THỦ DÂN SỰ ĐỐI VỚI LỰC LƯỢNG CHUYÊN TRÁCH, KIỂM NHIỆM

1. Tiểu đoàn Công binh kiêm nhiệm/Binh chủng Công binh

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
1	Công trình	92			45	47
a	Huấn luyện theo nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	37			37	
-	Những vấn đề chung về phân chậm lũ	04			04	
-	Sử dụng trang bị cá nhân, cầm tay, bè mảng, phương tiện vượt sông nhẹ, ca nô, phương tiện vượt sông tự hành...khi làm nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	09			09	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
-	Nội dung và biện pháp nổ phá để phân chậm lũ	03			03	
-	Hành động của phân đội công binh phá để phân chậm lũ	07			07	
-	Diễn tập chuyên môn theo phương án phân lũ cấp đại đội	14			14	
b	Huấn luyện theo nhiệm vụ tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	55			08	47
-	Kiểm tra, triển khai bảo đảm mặt bằng trong cứu hộ	02			02	
-	Sử dụng thiết bị dò tìm trong cứu nạn	06			06	
-	Sử dụng, bảo quản cửa cắt, khoan, đục bê tông, cửa cắt gỗ	03				03
-	Sử dụng thiết bị nâng hạ, kích, cầu, thang	04				04
-	Sử dụng trang thiết bị san ủi, bốc dỡ, vận chuyển vật liệu, cấu kiện công trình	04				04
-	Sử dụng các phương tiện cứu hỏa, cứu hộ do cháy nổ	04				04
-	Sử dụng trang thiết bị bảo đảm an toàn khi làm nhiệm vụ	04				04
-	Hành động của phân đội Công binh tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	07				07
-	Diễn tập theo phương án	14				14
-	Ôn luyện, kiểm tra	07				07

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GĐ1	GĐ2	GĐ1	GĐ2
2	Vật cản	84			37	47
a	Huấn luyện theo nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	28			28	
-	Sử dụng trang bị cá nhân, cầm tay, bè mảng, phương tiện vượt sông nhẹ, ca nô, phương tiện vượt sông tự hành khi làm nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	07			07	
-	Những vấn đề chung về phân chậm lũ	03			03	
-	Nội dung và biện pháp nổ phá đê phân chậm lũ	04			04	
-	Hành động của phân đội công binh phá đê phân chậm lũ	07			07	
-	Diễn tập chuyên môn theo phương án phân lũ cấp đại đội	07			07	
b	Huấn luyện theo nhiệm vụ TKCN, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	56			09	47
-	Kiểm tra, triển khai bảo đảm mặt bằng trong cứu hộ	02			02	
-	Sử dụng thiết bị dò tìm trong cứu nạn	07			07	
-	Sử dụng, bảo quản cửa cắt, khoan, đục bê tông, cửa cắt gỗ	03				03
-	Sử dụng thiết bị nâng hạ, kích, cầu, thang	04				04

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
-	Sử dụng trang thiết bị san ủi, bốc dỡ, vận chuyển vật liệu, cấu kiện công trình	04				04
-	Sử dụng các phương tiện cứu hỏa, cứu hộ do cháy nổ	04				04
-	Sử dụng trang thiết bị bảo đảm an toàn khi làm nhiệm vụ	04				04
-	Hành động của phân đội Công binh tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	07				07
-	Diễn tập theo phương án	14				14
-	Ôn luyện, kiểm tra	07				07
3	Sở chỉ huy - trận địa	83			40	43
a	Huấn luyện theo nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	26			26	
-	Sử dụng trang bị cá nhân, cầm tay, bè mảng, phương tiện vượt sông nhẹ, ca nô, phương tiện vượt sông tự hành khi làm nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	07			07	
-	Những vấn đề chung về phân chậm lũ	02			02	
-	Nội dung và biện pháp nổ phá đê phân chậm lũ	03			03	
-	Hành động của phân đội công binh phá đê phân chậm lũ	07			07	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
-	Diễn tập chuyên môn theo phương án phân lũ cấp đại đội	07			07	
b	Huấn luyện theo nhiệm vụ TKCN, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	57			14	43
-	Kiểm tra, triển khai bảo đảm mặt bằng trong cứu hộ	02			02	
-	Sử dụng thiết bị dò tìm trong cứu nạn	12			12	
-	Sử dụng, bảo quản cửa cắt, khoan, đục bê tông, cửa cắt gỗ	03				03
-	Sử dụng thiết bị nâng hạ, kích, cầu, thang	04				04
-	Sử dụng trang thiết bị san ủi, bốc dỡ, vận chuyển vật liệu, cấu kiện công trình	04				04
-	Sử dụng các phương tiện cứu hỏa, cứu hộ do cháy nổ	04				04
-	Sử dụng trang thiết bị bảo đảm an toàn khi làm nhiệm vụ	04				04
-	Hành động của phân đội Công binh tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	07				07
-	Diễn tập theo phương án	10				10
-	Ôn luyện, kiểm tra	07				07
4	Bến	105		13	52	40
a	Huấn luyện theo nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	27		13	14	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
-	Sử dụng trang bị cá nhân, cầm tay, bè mảng, phương tiện vượt sông nhẹ, ca nô, phương tiện vượt sông tự hành khi làm nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	07		07		
-	Những vấn đề chung về phân chậm lũ	02		02		
-	Nội dung và biện pháp nổ phá đê phân chậm lũ	04		04		
-	Hành động của phân đội công binh phá đê phân chậm lũ	07			07	
-	Diễn tập chuyên môn theo phương án phân lũ cấp đại đội	07			07	
b	Huấn luyện theo nhiệm vụ tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	78			38	40
-	Kiểm tra, triển khai bảo đảm mặt bằng trong cứu hộ	05			05	
-	Sử dụng thiết bị dò tìm trong cứu nạn	14			14	
-	Sử dụng, bảo quản cưa cắt, khoan, đục bê tông, cưa cắt gỗ	06			06	
-	Sử dụng thiết bị nâng hạ, kích, cầu, thang	06			06	
-	Sử dụng trang thiết bị san ủi, bốc dỡ, vận chuyển vật liệu, cấu kiện công trình	07			03	04
-	Sử dụng các phương tiện cứu hỏa, cứu hộ do cháy nổ	07			02	05
-	Sử dụng trang thiết bị bảo đảm an toàn khi làm nhiệm vụ	07			02	05

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
-	Hành động của phân đội Công binh tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	05				05
-	Diễn tập theo phương án	14				14
-	Ôn luyện, kiểm tra	07				07
5	Vượt sông	109		12	49	48
a	Huấn luyện theo nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	33		12	21	
-	Sử dụng trang bị cá nhân, cầm tay, bè mảng, phương tiện vượt sông nhẹ, ca nô, phương tiện vượt sông tự hành khi làm nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	07		07		
-	Những vấn đề chung về phân chậm lũ	05		05		
-	Nội dung và biện pháp nổ phá đê phân chậm lũ	07			07	
-	Hành động của phân đội công binh phá đê phân chậm lũ	07			07	
-	Diễn tập chuyên môn theo phương án phân lũ cấp đại đội	07			07	
b	Huấn luyện theo nhiệm vụ tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	76			28	48
-	Kiểm tra, triển khai bảo đảm mặt bằng trong cứu hộ	07			07	
-	Sử dụng thiết bị dò tìm trong cứu nạn	14			14	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GĐ1	GĐ2	GĐ1	GĐ2
-	Sử dụng, bảo quản cửa cắt, khoan, đục bê tông, cửa cắt gỗ	06			03	03
-	Sử dụng thiết bị nâng hạ, kích, cầu, thang	06			02	04
-	Sử dụng trang thiết bị san ủi, bốc dỡ, vận chuyển vật liệu, cấu kiện công trình	06			02	04
-	Sử dụng các phương tiện cứu hỏa, cứu hộ do cháy nổ	07				07
-	Sử dụng trang thiết bị bảo đảm an toàn khi làm nhiệm vụ	02				02
-	Hành động của phân đội Công binh tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	14				14
-	Diễn tập theo phương án	07				07
-	Ôn luyện, kiểm tra	07				07
6	Trình sát	95			44	51
a	Huấn luyện theo nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	25			25	
-	Những vấn đề chung về phân chậm lũ	02			02	
-	Sử dụng trang bị cá nhân, cầm tay, bè mảng, phương tiện vượt sông nhẹ, ca nô, phương tiện vượt sông tự hành khi làm nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	07			07	
-	Nội dung và biện pháp nổ phá đê phân chậm lũ	02			02	
-	Hành động của phân đội công binh phá đê phân chậm lũ	07			07	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
-	Diễn tập chuyên môn theo phương án phân lũ cấp đại đội	07			07	
b	Huấn luyện theo nhiệm vụ tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	70			19	51
-	Kiểm tra, triển khai bảo đảm mặt bằng trong cứu hộ	02			02	
-	Sử dụng thiết bị dò tìm trong cứu nạn	10			10	
-	Sử dụng, bảo quản cưa cắt, khoan, đục bê tông, cưa cắt gỗ	07			03	04
-	Sử dụng thiết bị nâng hạ, kích, cầu, thang	06			02	04
-	Sử dụng trang thiết bị san ủi, bóc dỡ, vận chuyển vật liệu, cấu kiện công trình	07			02	05
-	Sử dụng các phương tiện cứu hỏa, cứu hộ do cháy nổ	07				07
-	Sử dụng trang thiết bị bảo đảm an toàn khi làm nhiệm vụ	03				03
-	Hành động của phân đội Công binh tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	14				14
-	Diễn tập theo phương án	11				11
-	Ôn luyện, kiểm tra	03				03
7	Nhân viên chuyên môn kỹ thuật	59				59
a	Huấn luyện theo nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	24				24

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
-	Sử dụng trang bị cá nhân, cầm tay, bè mảng, phương tiện vượt sông nhẹ, ca nô, phương tiện vượt sông tự hành khi làm nhiệm vụ phòng, chống lụt bão, phân chậm lũ	03				03
-	Những vấn đề chung về phân chậm lũ	03				03
-	Nội dung và biện pháp nổ phá đê phân chậm lũ	04				04
-	Hành động của phân đội công binh phá đê phân chậm lũ	07				07
-	Diễn tập chuyên môn theo phương án phân lũ cấp đại đội	07				07
b	Huấn luyện theo nhiệm vụ tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	33				33
-	Kiểm tra, triển khai bảo đảm mặt bằng trong cứu hộ	02				02
-	Sử dụng thiết bị dò tìm trong cứu nạn	03				03
-	Sử dụng, bảo quản cửa cắt, khoan, đục bê tông, cửa cắt gỗ	04				04
-	Sử dụng thiết bị nâng hạ, kích, cầu, thang	04				04
-	Sử dụng trang thiết bị san ủi, bốc dỡ, vận chuyển vật liệu, cấu kiện công trình	04				04
-	Sử dụng các phương tiện cứu hỏa, cứu hộ do cháy nổ	03				03
-	Sử dụng trang thiết bị bảo đảm an toàn khi làm nhiệm vụ	03				03

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				
		Tổng số	Năm thứ nhất		Năm thứ hai	
			GD1	GD2	GD1	GD2
-	Hành động của phân đội Công binh tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả sập đổ công trình	03				03
-	Diễn tập theo phương án	07				07
8	Ôn luyện, kiểm tra	07				07

2. Trung tâm Ứng phó sự cố hóa chất độc, sinh học, phóng xạ, hạt nhân và chống khủng bố/Binh chủng Hóa học

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	6 tháng đầu năm	6 tháng cuối năm	
1	Môi trường, vũ khí hủy diệt hàng loạt	09	05	04	
2	Ứng phó khắc phục sự cố CBRN	67	34	33	
3	Thông tin địa hình	27	14	13	
4	Khí tài đề phòng	36	28	08	
5	Kỹ thuật Trinh sát	65	40	25	
6	Kỹ thuật Tiêu tủy	68	41	27	
7	Chiến thuật Trinh sát	80	20	60	
8	Chiến thuật Tiêu tủy	80	17	63	
9	Diễn tập	28		28	
	Tổng cộng	460	199	261	

3. Trung tâm Quốc gia huấn luyện tìm kiếm cứu nạn đường biển/Quân chủng Hải quân

a) Nhân viên tìm kiếm cứu nạn

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Thảo luận	Kiểm tra
1	Bài 1: - Nhập môn TKCN trên biển. - Hệ thống TKCN và quy chế phối hợp TKCN trên biển	02 04	02 04			
2	Bài 2: Công tác tuyên truyền TKCN	06	04			02
3	Bài 3: Địa lý Hải quân	14	12			02
4	Bài 4. Các bước tiến hành hoạt động TKCN trên biển	12	04	06	02	
5	Bài 5: Kỹ thuật và hành động tìm kiếm	24	06	16	02	
6	Bài 6: Kỹ thuật và hành động cứu nạn	18	06		12	
7	Bài 7: Thông tin TKCN trên biển	18	08	04	04	02
8	Bài 8: Ứng phó thảm họa, sự cố, tai nạn tàu thuyền trên biển	18	06		12	
9	Bài 9: Nhận biết bão và phòng tránh bão cho tàu thuyền trên biển	18	08	06	02	02
10	Bài 10: Các thiết bị, phương tiện cứu sinh	12	06	04		02
11	Bài 11: Kỹ thuật và phương pháp bơi cứu đuối	24		22		02
12	Bài 12: Sơ cấp cứu người bị nạn trên biển	16	08	08		
13	Bài 13: Kỹ thuật lặn (lặn khô, lặn ướt)	28	10	18		
14	Bài 14: Chống cháy, chống chìm trên tàu bị nạn	20	08	12		
15	Bài 15: - Bài tập tổng hợp tại bến - Thực hành tổng hợp trên biển	06 16		06 16		
	Tổng cộng	256	92	118	34	12

b) Cán bộ điều hành tìm kiếm cứu nạn

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Thảo luận	Kiểm tra
1	Bài 1: - Nhập môn TKCN trên biển - Hệ thống TKCN và quy chế phối hợp TKCN trên biển	02 04	02 04			
2	Bài 2: Công tác tuyên truyền TKCN	06	04			02
3	Bài 3: Địa lý Hải quân	14	12			02
4	Bài 4: Các bước tiến hành hoạt động TKCN trên biển	10	04	04	02	
5	Bài 5: Kỹ thuật và hành động tìm kiếm	26	08	16	02	
6	Bài 6: Kỹ thuật và hành động cứu nạn	18	06		12	
7	Bài 7: Thông tin TKCN trên biển	16	08	04	02	02
8	Bài 8: Xây dựng kế hoạch TKCN trên Hải đồ	24	06	16		02
9	Bài 9: Ứng phó thảm họa, sự cố, tai nạn tàu thuyền trên biển	18	06		12	
10	Bài 10: Nhận biết bão và phòng tránh bão cho tàu thuyền trên biển	18	08	06	02	02
11	Bài 11: Các thiết bị, phương tiện cứu sinh	12	06	04		02
12	Bài 12: Kỹ thuật và phương pháp bơi cứu đuối	20		18		02
13	Bài 13: Sơ cấp cứu người bị nạn trên biển	12	08	04		
14	Bài 14: Kỹ thuật lặn (lặn khô, lặn ướt)	20	08	12		
15	Bài 15: Chống cháy, chống chìm trên tàu bị nạn	14	06	08		

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Thảo luận	Kiểm tra
16	Bài 16:					
	- Bài tập tổng hợp tại bến - Thực hành tổng hợp trên biển	06 16		06 16		
	Tổng cộng	256	96	114	32	14

4. Trung tâm Quốc gia huấn luyện tìm kiếm cứu nạn đường không/Quân chủng Phòng không - Không quân

a) Cán bộ tham mưu mặt đất, phối hợp TKCN đường không

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Ghi chú
1	Khai giảng	02	02		
2	Những vấn đề chung về công tác TKCN	02	02		
3	Bảo đảm khí tượng cho hoạt động bay TKCN	03	03		
4	Mô hình tổ chức hệ thống TKCN của Ban Chỉ đạo Phòng thủ dân sự quốc gia, Quân chủng Phòng không - Không quân	04	04		
5	Tổ chức thực hiện nhiệm vụ TKCN đường không	07	07		
6	Công tác tổ chức hiệp đồng trong TKCN đường không, tổ chức bay TKCN đường không	07	07		
7	Tính năng, kỹ chiến thuật máy bay trực thăng, vận tải, máy bay chiến đấu, hàng không dân dụng	07	07		

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Ghi chú
8	Ký tín hiệu nhận biết bãi cát, hạ cánh (CHC), tiêu chuẩn bãi CHC, khu vực thả hàng và người bị nạn giữa lực lượng TKCN đường không và mặt đất	07	04	03	
9	Tham quan máy bay trực thăng TKCN Mi-711, máy bay tuần thám Casa-212, máy bay vận tải C-295	07		07	
10	Phương pháp TKCN trên các loại địa hình	21	21		
11	Xây dựng Kế hoạch TKCN đường không	28	07	21	
12	Kiểm tra	07	07		
13	Tổng kết rút kinh nghiệm, bế giảng	03	03		
	Tổng cộng	105	74	31	

b) Nhân viên tìm kiếm cứu nạn đường không

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Ghi chú
1	Khai giảng	01	01		
2	Những vấn đề chung về công tác TKCN	03	03		
3	Mô hình tổ chức hệ thống TKCN của Ban Chỉ đạo Phòng thủ dân sự quốc gia, Quân chủng Phòng không - Không quân	04	04		

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Ghi chú
4	Tổ chức thực hiện nhiệm vụ TKCN và sử dụng bản đồ TKCN đường không	08	08		
5	Tính năng kỹ chiến thuật một số loại máy bay trực thăng TKCN, tiêu chuẩn bãi cất hạ cánh (CHC)	03	03		
6	Công tác tổ chức hiệp đồng trong TKCN đường không	02	02		
7	Ký tín hiệu nhận biết bãi CHC, khu vực thả hàng và người bị nạn giữa lực lượng TKCN đường không và mặt đất	03	03		
8	Phương pháp dựng nhà bạt tiểu đội, trung đội	04	01	03	
9	Phương pháp TKCN trên các loại địa hình	11	04	07	
10	Phương pháp lên, xuống máy bay trực thăng bằng thang dây	07	02	05	
11	Tham quan máy bay trực thăng TKCN Mi-171	07		07	
12	Bơi ứng dụng trong TKCN	14	05	09	
13	Kỹ thuật sơ cấp cứu nạn nhân ban đầu, vận chuyển nạn nhân bằng đường không	14	04	10	
14	Phương pháp cầu vớt người bị nạn từ mặt đất, mặt nước lên máy bay trực thăng	07	02	05	
15	Đạn tín hiệu cấp cứu hàng không	03	03		

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Ghi chú
16	Giới thiệu một số trang bị TKCN chuyên dụng	02	02		
17	Ôn tập	03	03		
18	Kiểm tra	07	07		
19	Tổng kết rút kinh nghiệm, bế giảng	02	02		
	Tổng cộng	105	59	46	

III. HUẤN LUYỆN PHÒNG THỦ DÂN SỰ ĐỐI VỚI CÁC ĐỘI THAM GIA HOẠT ĐỘNG HỖ TRỢ NHÂN ĐẠO VÀ CỨU TRỢ THIÊN TAI CỦA BỘ QUỐC PHÒNG

1. Đội cứu sập thuộc Tiểu đoàn 93/Binh chủng Công binh

TT	Nội dung	Tổng số	Thời gian (giờ)		Ghi chú
			6 tháng đầu năm	6 tháng cuối năm	
1	Tiếng Anh chuyên ngành	60	30	30	
2	Kiểm tra, triển khai bảo đảm mặt bằng trong cứu hộ	05	05		
3	Huấn luyện leo trèo, tụt ống, nhảy từ trên cao tiếp đất có sử dụng tấm đệm	05	05		
4	Các phương án xử lý kê lách, cứu người từ đồng bê tông sập đổ lớn bằng các phương tiện cứu hộ, cứu nạn	14	14		
5	Phương pháp sử dụng phương tiện TKCN vào các khu nhà cao tầng do sự cố sập đổ	06	06		
6	Luyện tập xử lý tình huống toàn đội khi làm nhiệm vụ TKCN	21	21		

TT	Nội dung	Tổng số	Thời gian (giờ)		Ghi chú
			6 tháng đầu năm	6 tháng cuối năm	
7	Hành động của phân đội công binh khi làm nhiệm vụ TKCN	14	14		
8	Kiểm tra luyện tập các phương án	14	07	07	
9	Diễn tập 01 lần/năm	21		21	
	Tổng cộng	160	102	58	

2. Đội khắc phục hậu quả về môi trường thuộc Trung tâm Hành động quốc gia khắc phục hậu quả chất độc hóa học và môi trường/Binh chủng Hóa học

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	6 tháng đầu năm	6 tháng cuối năm	
1	Tiếng Anh chuyên ngành	69	34	35	
2	Giáo dục pháp luật	04	02	02	
3	Huấn luyện thể lực	04	02	02	
4	Huấn luyện kỹ, chiến thuật khắc phục hậu quả môi trường	89	46	43	
-	Những vấn đề chung về khắc phục hậu quả môi trường	06	03	03	
-	Hóa chất công nghiệp, chất độc, phóng xạ, sinh học	11	05	06	
-	Khí tài đề phòng cá nhân	07	03	04	
-	Kỹ thuật khắc phục hậu quả môi trường	25	15	10	
-	Phương pháp khắc phục hậu quả môi trường	40	20	20	
5	Kiểm tra, phúc tra, diễn tập	16	04	12	
	Tổng cộng	182	88	94	

3. Đội tàu TKCN trên biển/Quân chủng Hải quân

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	Tại bến	Trên biển	
1	Giới thiệu chung về tổ chức hệ thống tìm kiếm cứu nạn và Quy chế phối hợp TKCN trên biển	07	07		
2	Các bước tiến hành tìm kiếm cứu nạn	14	07	07	
3	Hệ thống thông tin tìm kiếm cứu nạn	07	07		
4	Các kỹ thuật và hành động tìm kiếm cứu nạn	21	07	14	
5	Xây dựng kế hoạch tìm kiếm cứu nạn trên Hải đồ	14	14		
6	Xử lý các tình huống khẩn cấp trên biển	21		21	
7	Học tiếng Anh giao tiếp và tìm hiểu phong tục tập quán các nước ASEAN	60	30	30	
8	Luyện tập, diễn tập	40	20	20	
	Tổng cộng	184	92	92	

4. Đội Quân y cứu trợ thảm họa quốc tế/Cục Quân y/Tổng cục HC-KT, Bệnh viện Quân y 103/HVQY huấn luyện Đội Quân y cứu trợ thảm họa quốc tế, Bệnh viện Quân y 175 huấn luyện Đội dự bị

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			
		Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	Kiểm tra
1	Tiếng Anh	138	46	90	02
2	Những vấn đề chung về thảm họa	03	02		01
3	Tổ chức, biên chế, chức năng, nhiệm vụ Đội Quân y cứu trợ thảm họa quốc tế	09	08		01

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			
		Tổng số	Lý thuyết	Thực hành	Kiểm tra
4	Bố trí, triển khai Đội Quân y cứu trợ thảm họa quốc tế	37	12	24	01
5	Tiếp nhận, phân loại, cấp cứu, điều trị, vận chuyển nạn nhân trong thảm họa	37	06	29	02
6	Sử dụng trang bị, phương tiện của Đội quân y cứu trợ thảm họa quốc tế	09	03	05	01
7	Công tác cứu hộ, vệ sinh môi trường, phòng chống dịch trong thảm họa	05	02	02	01
8	Công tác thống kê, báo cáo	03	01	01	01
	Tổng cộng	241	80	151	10

5. Huấn luyện Đội sử dụng chó nghiệp vụ tìm kiếm cứu nạn thuộc Trường Trung cấp Biên phòng 24/Bộ đội Biên phòng

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	6 tháng đầu năm	6 tháng cuối năm	
1	Huấn luyện chó nghiệp vụ cơ bản kỷ luật	140	93	47	
2	Huấn luyện thể lực cho chó nghiệp vụ (bơi, chạy, hành quân)	60	40	20	
3	Huấn luyện chó nghiệp vụ tìm kiếm cứu nạn trong sạt lở đất, đá	290	97	193	
4	Huấn luyện chó nghiệp vụ tìm kiếm cứu nạn trong sập đổ công trình	282	94	188	
5	Huấn luyện chó nghiệp vụ tìm kiếm cứu nạn trong bùn nước	240	80	160	
6	Học ngoại ngữ (đối với chỉ huy, huấn luyện viên, nhân viên Đội)	188	94	94	
	Tổng cộng	1.200	498	702	

IV. ĐÀO TẠO PHÒNG THỦ DÂN SỰ ĐỐI VỚI HỌC VIÊN CÁC CƠ SỞ GIÁO DỤC, ĐÀO TẠO TRONG QUÂN ĐỘI

1. Học viện, trường sĩ quan (đào tạo sĩ quan cấp phân đội, sĩ quan chuyên môn kỹ thuật bậc đại học, cao đẳng)

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)			Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	
1	Một số kiểu bơi cơ bản	12		12	
2	Phương pháp cứu đuối và cấp cứu người bị đuối nước	04		04	
3	Phương pháp vận chuyển người, trang bị vật chất ra khỏi vùng lũ, lụt, cháy nổ, sập đổ công trình	02	01	01	
4	Phân đội làm nhiệm vụ cứu hộ đê	02	01	01	
5	Đặc điểm và một số biện pháp phòng, chống bão, lốc, áp thấp nhiệt đới	02	02		
6	Phương pháp sử dụng trang bị chữa cháy và xử lý một số tình huống cháy	02	01	01	
7	Nguyên tắc, biện pháp ứng phó sự cố môi trường	02	02		
	Tổng cộng	26	07	19	

2. Đào tạo sĩ quan cấp chiến dịch, chiến lược, chiến thuật

a) Học viện Quốc phòng: Đào tạo chức vụ, đào tạo sau đại học; bồi dưỡng kiến thức quốc phòng và an ninh

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)			Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Tập bài	
1	Một số vấn đề cơ bản về phòng chống thiên tai và phòng thủ dân sự	03	03		
2	Một số vấn đề về biến đổi khí hậu, thảm họa thiên tai, sự cố môi trường và tìm kiếm cứu nạn trong tình hình hiện nay	02	02		

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)			Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Tập bài	
3	Hoạt động của lực lượng vũ trang trong ứng phó sự cố, thiên tai, cháy rừng, tìm kiếm cứu nạn	02	02		
4	Công tác tham mưu của lực lượng vũ trang trong xử lý tình huống ứng phó sự cố, thiên tai và tìm kiếm cứu nạn	02	02		
5	Giới thiệu hệ thống văn kiện diễn tập phòng thủ dân sự cấp quân khu, quân đoàn	02	02		
6	Xây dựng kế hoạch diễn tập phòng thủ dân sự cấp quân khu, quân đoàn	02		02	
7	Hội nghị Ban Chỉ huy Phòng thủ dân sự quân khu triển khai kế hoạch Phòng thủ dân sự - ứng phó sự cố, thiên tai, thảm họa và tìm kiếm, cứu hộ, cứu nạn	05		05	
8	Hội nghị Ban Chỉ huy Phòng thủ dân sự tỉnh triển khai công tác Phòng thủ dân sự ứng phó với sự cố, thiên tai, thảm họa và tìm kiếm cứu nạn	05		05	
9	Tổng quan về sự cố môi trường; nguyên tắc và biện pháp trong ứng phó, khắc phục sự cố môi trường	03		03	
	Tổng cộng	26	11	15	

b) Học viện Lục quân: Đào tạo cán bộ chỉ huy trung (lữ) đoàn; Chủ nhiệm binh chủng, ngành

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Tập bài	Kiểm tra	
1	Những vấn đề chung về cứu hộ, cứu nạn	02	02			
2	Hệ thống văn kiện cứu hộ, cứu nạn của Trung đoàn bộ binh	02	02			

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Tập bài	Kiểm tra	
3	Tổ chức và thực hành cứu hộ, cứu nạn của Trung đoàn bộ binh	02	02			
4	Soạn thảo Kế hoạch Phòng thủ dân sự của Trung đoàn bộ binh	08		08		
5	Hành động của chỉ huy và cơ quan Trung đoàn bộ binh trong thực hành ứng phó thiên tai, tìm kiếm cứu nạn	08		08		
6	Kiểm tra kết thúc môn học	02			02	
	Tổng cộng	24	06	16	02	

c) Học viện Chính trị: Đào tạo Chính ủy cấp trung đoàn, lữ đoàn; đào tạo Chính ủy cấp sư đoàn; đào tạo hoàn thiện cán bộ chính trị cấp trung đoàn, sư đoàn

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Tập bài	Kiểm tra	
1	Lý luận cơ bản về phòng thủ dân sự	02	02			
2	Văn bản quản lý nhà nước về phòng thủ dân sự	02	02			
3	Giới thiệu hệ thống văn kiện diễn tập ứng phó với sự cố, thảm họa	02	02			
4	Tập bài hành động của Chỉ huy, cơ quan cấp trung (lữ) đoàn trong thực hành ứng phó với thiên tai, tìm kiếm cứu nạn	06		06		
5	- Thực hành tập bài CTĐ-CTCT phòng thủ dân sự tỉnh, thành phố (trên bản đồ). - Thực hành tập bài CTĐ-CTCT ứng phó với các thảm họa cấp sư đoàn (trên bản đồ)	10		10		
6	Kiểm tra kết thúc môn học	02			02	
	Tổng cộng	24	06	16	02	

3. Học viện Hậu cần và học viện, trường sĩ quan thuộc các Quân chủng, Binh chủng, Bộ Tư lệnh Bộ đội Biên phòng

a) Học viện Hậu cần

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	BT	Kiểm tra
I	ĐÀO TẠO SĨ QUAN CẤP PHÂN ĐỘI					
1	Giới thiệu chung về công tác cứu hộ, cứu nạn; quán triệt các văn bản của Chính phủ, nghị quyết của Quân ủy Trung ương, mệnh lệnh, chỉ thị của các cấp về công tác cứu hộ, cứu nạn, Luật Phòng cháy chữa cháy	02	02			
2	Kỹ thuật bơi cơ bản, phương pháp cứu đuối và cấp cứu người bị đuối nước	06	02	04		
-	Kỹ thuật bơi cơ bản	02		02		
-	Phương pháp cứu đuối và cấp cứu người bị đuối nước	04	02	02		
3	Phương pháp vận chuyển người, trang bị vật chất ra khỏi vùng lũ, lụt, cháy nổ, sập đổ công trình	02	02			
-	Nguyên tắc, tư tưởng, phương châm và phương pháp ứng cứu di chuyển	01	01			
-	Phương pháp làm bè mảng bằng vật liệu tại chỗ, cách chèo chống bè, mảng, thuyền nan	01	01			
4	Phân đội làm nhiệm vụ cứu hộ đề	04	01	03		
-	Những vấn đề chung	01	01			

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	BT	Kiểm tra
-	Thực hành luyện tập cứu hộ đê	03		03		
5	Đặc điểm và một số biện pháp phòng chống bão, lốc, áp thấp nhiệt đới	02	02			
-	Đặc điểm và chuẩn bị trước mùa mưa bão	01	01			
-	Biện pháp phòng chống bão, lốc, áp thấp nhiệt đới	01	01			
6	Đặc điểm, nguyên nhân và biện pháp ứng phó sự cố hóa chất độc	02	02			
-	Những vấn đề chung	01	01			
-	Nhiệm vụ, yêu cầu, biện pháp khắc phục sự cố hóa chất	01	01			
7	Phương pháp sử dụng trang bị chữa cháy và xử lý một số tình huống cháy	04	04			
-	Phương pháp sử dụng trang bị chữa cháy	02	02			
-	Phương pháp xử lý một số tình huống cháy	02	02			
	Tổng cộng	22	15	07		
II	ĐÀO TẠO CÁN BỘ HẬU CẦN CẤP TRUNG (LỮ) ĐOÀN, SƯ ĐOÀN					
1	Lý luận cơ bản về phòng thủ dân sự, ứng phó sự cố, thiên tai, thảm họa và tìm kiếm cứu nạn	02	02			
2	Văn bản quản lý nhà nước về phòng thủ dân sự	02	02			

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	BT	Kiểm tra
3	Giới thiệu hệ thống văn kiện diễn tập ứng phó với sự cố, thảm họa	02	02			
4	Soạn thảo văn kiện diễn tập phòng thủ dân sự tỉnh (thành phố), văn kiện diễn tập ứng phó với các sự cố, thảm họa cấp sư đoàn bộ binh	08		08		
5	- Thực hành tập bài phòng thủ dân sự tỉnh, thành phố (trên bản đồ) - Thực hành tập bài ứng phó với sự cố, thảm họa cấp sư đoàn bộ binh (trên bản đồ)	09		09		
6	Kiểm tra kết thúc môn học	01				01
	Tổng cộng	24	06	17		01

b) Học viện Hải quân/Quân chủng Hải quân (đào tạo sĩ quan cấp phân đội)

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	BT	Kiểm tra
1	Nghị quyết tìm kiếm cứu nạn	20	10	02	06	02
-	Bài 1: Giới thiệu chung về tổ chức hệ thống TKCN	02	02			
-	Bài 2: Các bước tiến hành TKCN	02	02			
-	Bài 3: Hệ thống thông tin TKCN	02	02			

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	BT	Kiểm tra
-	Bài 4: Các kỹ thuật và hành động tìm kiếm	02	02			
-	Bài 5: Các kỹ thuật và hành động cứu nạn	02	02			
-	Bài 6: Thực hành tại trung tâm mô phỏng	02		02		
-	Bài 7: Xây dựng kế hoạch TKCN trên Hải đồ	06			06	
-	Kiểm tra	02				02
2	Xử lý các tình huống khẩn cấp trên biển	08	06		02	
-	Giới thiệu chung	02	02			
-	Xử trí các tình huống khẩn cấp trên biển	06	04		02	
3	Kiểm tra kết thúc học phần	02				02
	Tổng cộng	30	16	02	08	04

c) Học viện Biên phòng/Bộ đội Biên phòng

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	BT	Kiểm tra
I	ĐÀO TẠO HỌC VIÊN HỌC VIỆN BIÊN PHÒNG					
1	Hệ thống tìm kiếm cứu nạn và quy chế phối hợp tìm kiếm cứu nạn trên đất liền, trên biển	04	04			
2	Bão và cách phòng, chống bão cho tàu thuyền trên biển	06	04	02		

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	BT	Kiểm tra
3	Một số phương tiện cứu sinh trên biển và cách sử dụng	04	04			
4	Các bước tiến hành tìm kiếm cứu nạn trên biển	06	04		02	
5	Công tác phòng chống cháy nổ	06	04	02		
6	Công tác phòng chống cháy rừng	06	04	02		
7	Công tác ứng phó sự cố môi trường	04	02	02		
8	Kiểm tra kết thúc môn học	06				06
	Tổng cộng	42	26	08	02	06
II	ĐÀO TẠO CÁN BỘ BAN CHỈ HUY QUÂN SỰ CẤP TỈNH LÀM VỀ CÔNG TÁC BIÊN PHÒNG					
1	Những vấn đề chung về công tác phòng thủ dân sự	02	02			
2	Một số vấn đề về biến đổi khí hậu, thảm họa thiên tai, sự cố môi trường và tìm kiếm cứu nạn trong tình hình hiện nay	02	02			
3	Công tác tìm kiếm cứu nạn và quy trình xử lý một số vụ việc tìm kiếm cứu nạn của Ban Chỉ huy BDBP tỉnh (thành phố)	08	02		06	
4	Xây dựng hệ thống văn kiện phòng thủ dân sự của Ban chỉ huy Bộ đội Biên phòng tỉnh (thành phố)	14		08	06	
5	Ôn, thi (vấn đáp + thực hành)	04				04
	Tổng cộng	30	06	08	12	04

d) Học viện PK-KQ và Trường Sĩ quan không quân/Quân chủng PK-KQ

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	BT	Kiểm tra
I	ĐÀO TẠO HỌC VIÊN CẤP PHÂN ĐỘI/HỌC VIỆN PHÒNG KHÔNG - KHÔNG QUÂN					
1	Văn bản quy phạm pháp luật về phòng cháy chữa cháy; các chỉ thị, hướng dẫn công tác phòng cháy, chữa cháy, tìm kiếm cứu nạn trong Quân chủng Phòng không - Không quân	04	04			
2	Cơ cấu, tổ chức, biên chế lực lượng tìm kiếm cứu nạn trong Quân chủng Phòng không - Không quân	04	04			
3	Thứ tự hành động của sở chỉ huy các cấp, tổ bay và đội tìm kiếm cứu nạn đường không, mặt đất khi đơn vị xảy ra tai nạn bay	14	02	12		
4	Tổ chức bảo đảm TKCN	04	04			
5	Tổ chức điều tra tai nạn bay	14	04	10		
6	Công tác tìm kiếm cứu nạn đường không	06	02	04		
7	Xây dựng kế hoạch, tổ chức hiệp đồng trong công tác TKCN đường không và sử dụng bản đồ TKCN đường không	06	02	04		
8	Kiểm tra kết thúc môn học	04				04
	Tổng cộng	56	22	30		04

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	BT	Kiểm tra
II	ĐÀO TẠO CÁN BỘ CẤP TRUNG (LỮ) ĐOÀN, SAU ĐẠI HỌC/HỌC VIỆN PHÒNG KHÔNG – KHÔNG QUÂN					
1	Những vấn đề chung về công tác phòng thủ dân sự	02	02			
2	Một số vấn đề về biến đổi khí hậu, thảm họa thiên tai, sự cố môi trường và tìm kiếm cứu nạn trong tình hình hiện nay	02	02			
3	Công tác tìm kiếm cứu nạn và quy trình xử lý một số vụ việc tìm kiếm cứu nạn đường không	08	02	06		
4	Nội dung, phương pháp phối hợp với các lực lượng diễn tập phòng thủ dân sự của lực lượng Phòng không - Không quân	14	04	10		
5	Thực hành tập bài tìm kiếm cứu nạn đường không cấp Trung đoàn Không quân	20			20	
6	Kiểm tra kết thúc môn học	04				04
	Tổng cộng	50	10	16	20	04

e) Trường Sĩ quan Tăng - Thiết giáp/Binh chủng Tăng - Thiết giáp

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thảo luận	Thực hành	Kiểm tra
1	Hành động cứu người và tự cứu người trên nhà cao tầng	02	02			
2	Hành động của chỉ huy, trực ban các cấp và phân đội khi xảy ra tình huống cứu hộ, cứu nạn	02	02			

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)				
		Tổng số	Lên lớp	Thảo luận	Thực hành	Kiểm tra
3	Thứ tự, nội dung, biện pháp của người chỉ huy phân đội khi thực hành chữa cháy, nổ	02	02			
4	Tác dụng, tính năng cách sử dụng bình cứu hỏa; trang bị phòng hóa	04	02		02	
5	Cứu đuối và xử lý người đuối nước	02			02	
	Tổng cộng	12	08		04	

d) Trường Sĩ quan Công binh/Binh chủng Công binh

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)			Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	
1	Huấn luyện tìm kiếm cứu nạn trong sập đổ công trình	32	12	20	
-	Hành động của người chỉ huy tìm kiếm cứu nạn trong sập đổ công trình	12	12		
-	Hành động của phân đội công binh tìm kiếm cứu nạn, khắc phục hậu quả trong sập đổ công trình	20		20	
2	Nội dung huấn luyện phòng cháy, chữa cháy	60	18	42	
-	Hệ thống các văn bản quy phạm pháp luật về phòng cháy chữa cháy: Luật Phòng cháy chữa cháy và các văn bản hướng dẫn thi hành	02	02		
-	Lý thuyết cơ bản về cháy, nổ và các biện pháp cơ bản về phòng cháy và chữa cháy	02	02		

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)			Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	
-	Tính chất cháy, nổ của các chất: Lỏng, khí, rắn; chất chữa cháy, kỹ thuật và các biện pháp chữa cháy đối với các loại chất cháy	02	02		
-	Quy trình tiếp nhận, xử lý thông tin báo cháy, cứu nạn, cứu hộ	02	02		
-	Nguyên lý vận hành, tính năng, công dụng của các phương tiện, trang thiết bị chữa cháy, cứu nạn, cứu hộ; cấu tạo, tính năng và cách sử dụng một số khí tài, trang bị chuyên dụng cho lực lượng phòng cháy chữa cháy	06	06		
-	Thực hành các thao tác rải vôi, cầm lăng chữa cháy; sử dụng bình chữa cháy, bao bố, chăn chiên	12		12	
-	Các đội hình chữa cháy cơ bản	08	02	06	
-	Các đội hình cứu hộ, cứu nạn cơ bản	08	02	06	
-	Thực hành cách sử dụng các loại dây, thang, mặc quần áo chống nóng	12		12	
-	Huấn luyện thực địa 01 phương án chữa cháy cơ sở	06		06	
	Tổng cộng	92	30	62	

4. Đào tạo học viên tại trường quân sự quân khu, quân đoàn, BTL Thủ đô Hà Nội

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)			Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	
1	Một số kiểu bơi cơ bản	12		12	
2	Phương pháp cứu đuối và cấp cứu	04		04	

TT	Nội dung	Thời gian (tiết)			Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	
	người bị đuối nước				
3	Phương pháp vận chuyển người, trang bị vật chất ra khỏi vùng lũ, lụt, cháy nổ, sập đổ công trình	02	01	01	
4	Phân đội làm nhiệm vụ cứu hộ đê	02	01	01	
5	Đặc điểm và một số biện pháp phòng, chống bão, lốc, áp thấp nhiệt đới	02	02		
6	Phương pháp sử dụng trang bị chữa cháy và xử lý một số tình huống cháy	02	01	01	
7	Phương pháp ứng phó sự cố môi trường	02	02		
	Tổng cộng	26	07	19	

V. HUẤN LUYỆN, ĐÀO TẠO PHÒNG THỦ DÂN SỰ ĐỐI VỚI CÁC TRƯỜNG TRUNG CẤP, TRUNG TÂM HUẤN LUYỆN, ĐÀO TẠO NGHIỆP VỤ

1. Huấn luyện nâng cao nhân viên điều khiển phương tiện thủy nội địa/Bình chủng Công binh

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Kiểm tra	
1	Chăm sóc y tế nâng cao	04	04			
2	Cứu hỏa nâng cao	06	06			
3	Luồng chạy tàu	02	02			
4	Cứu sinh nâng cao	04	04			
5	Tính năng, cấu tạo, nguyên lý hoạt động của các loại xuồng vỏ nhôm, vỏ Composit, xuồng cao tốc; máy đẩy dùng trong TKCN. Cấu trúc và trang bị của xuồng cấp cứu cao tốc	02	02			
6	Thực hành sơ cứu đuối nước	02		02		

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Kiểm tra	
7	Thực hành hạ thủy xuống cao tốc vỏ nhôm, xuống cao tốc vỏ composit; lắp ghép máy đẩy với xuống cao tốc; thực hành hạ xuống cấp cứu, xuống cứu sinh, bè cứu nạn từ tàu mẹ (ban ngày và ban đêm)	05		05		
8	Thực hành điều khiển các loại xuống cao tốc vỏ nhôm, xuống cao tốc vỏ composit, xuống cao tốc cao su, thuyền cỡ lớn ra bến, vào bến (ban ngày và ban đêm). Điều khiển xuống trong điều kiện thời tiết bất lợi; xuống bị úp và việc lật lại xuống	10		10		
9	Kỹ thuật điều khiển các loại xuống cao tốc vỏ nhôm, xuống cao tốc vỏ composit, xuống cao tốc cao su trong TKCN và vớt người, vật nổi lên xuống (ban ngày và ban đêm)	10		10		
10	Kỹ thuật điều khiển các loại xuống cao tốc vỏ nhôm, xuống cao tốc vỏ composit, xuống cao tốc cao su luân lách qua chướng ngại vật với chiều rộng luồng hạn chế và vòng cua hẹp (ban ngày và ban đêm)	10		10		
11	Thực hành chèo chở các loại thuyền, xuống bằng tay (ban ngày và ban đêm); lên phao bè từ dưới nước; lật lại phao bè khi bị úp. Kỹ thuật điều khiển thuyền, xuống trong TKCN và vớt người, vật nổi lên xuống (ban ngày và ban đêm). Tiếp cận và chuyển người, đưa nạn nhân lên xuống, bè và ngược lại	15		15		
12	Thực hành luyện tập tổng hợp (ban ngày và ban đêm)	05		05		

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				Ghi chú
		Tổng số	Lên lớp	Thực hành	Kiểm tra	
13	Thực hành chỉ huy hiện trường phối hợp TKCN trên biển mô phỏng	05		05		
14	Ôn luyện	02		02		
15	Kiểm tra đánh giá kết quả	02			02	
	Tổng cộng	84	18	64	02	

2. Trung tâm Ứng phó sự cố tràn dầu miền Bắc/Quân chủng Hải quân, Trung tâm Ứng phó sự cố tràn dầu miền Trung/Tổng cục CNQP, Trung tâm Ứng phó sự cố tràn dầu miền Nam

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	6 tháng đầu năm	6 tháng cuối năm	
I	HUẤN LUYỆN NGHIỆP VỤ ỨNG PHÓ SỰ CỐ TRÀN DẦU	320		320	
1	Huấn luyện nhân viên ứng phó	130		130	
-	Tổng quan về sự cố tràn dầu.	04		04	
-	Giới thiệu tính năng, nguyên lý, cấu tạo, tác dụng các trang thiết bị, phương tiện ứng phó sự cố tràn dầu	06		06	
-	Các phương pháp ứng phó sự cố tràn dầu	06		06	
-	Kỹ thuật triển khai và thu hồi phao vây bờ, sông, biển	32		32	
-	Công tác an toàn trong ứng phó sự cố tràn dầu	06		06	
-	Huấn luyện ứng phó sự cố tràn dầu đường bờ, trên bờ	30		30	
-	Huấn luyện ứng phó sự cố tràn dầu trên sông, trên biển	36		36	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	6 tháng đầu năm	6 tháng cuối năm	
-	Huấn luyện tổng hợp	10		10	
2	Huấn luyện cán bộ chuyên trách	130		130	
-	Tổng quan về sự cố tràn dầu	04		04	
-	Các văn bản quy phạm pháp luật về ứng phó sự cố tràn dầu trong nước và quốc tế	03		03	
-	Trang thiết bị ứng phó sự cố tràn dầu	03		03	
-	Phương pháp ứng phó sự cố tràn dầu	03		03	
-	Kỹ thuật triển khai và thu hồi phao quây bờ, sông, biển	06		06	
-	Công tác an toàn trong ứng phó sự cố tràn dầu	06		06	
-	Huấn luyện ứng phó sự cố tràn dầu đường bờ, trên bờ	30		30	
-	Huấn luyện ứng phó sự cố tràn dầu trên sông, trên biển	36		36	
-	Xây dựng Kế hoạch và lập bản đồ ứng phó	08		08	
-	Thu gom xử lý chất thải nhiễm dầu sau thu gom	03		03	
-	Tính toán chi phí đền bù thiệt hại	05		05	
-	Ứng dụng công nghệ thông tin trong ứng phó sự cố tràn dầu (phần mềm xác định hướng di chuyển của vết dầu; ứng dụng AI trong ứng phó sự cố tràn dầu; ...)	06		06	
-	Phân tích các dạng sự cố tràn dầu và bài học kinh nghiệm trong ứng phó	04		04	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	6 tháng đầu năm	6 tháng cuối năm	
	sự cố tràn dầu				
-	Một số giải pháp ứng phó sự cố tràn dầu xâm nhập vào khu vực nhạy cảm	03		03	
-	Huấn luyện tổng hợp	10		10	
3	Huấn luyện chỉ huy	60		60	
-	Công tác tổ chức chỉ huy điều hành sự cố và phối hợp ứng phó	20		20	
-	Công tác quản lý, kiểm soát sự cố tràn dầu	20		20	
-	Huấn luyện tổng hợp	20		20	
II	HUẤN LUYỆN NGHIỆP VỤ HÀNG HẢI	50		50	
1	Phương pháp điều động tàu rời, cập bến, thả, nhổ neo, đi trong luồng thủy hẹp	03		03	
2	Tổ chức điều động tàu tìm kiếm cứu nạn (cứu người rơi xuống nước và nhiễm độc dầu)	05		05	
3	Tổ chức phòng chống cháy nổ và chữa cháy trên sông, trên biển	03		03	
4	Điều động tàu tiếp cận dầu tràn trên sông, trên biển	05		05	
5	Điều động tàu triển khai và thu hồi phao vây dầu, tiến hành thu gom dầu tràn trên sông, trên biển bằng các thiết bị chuyên dụng	10		10	
6	Tổ chức cứu hộ tàu bị tai nạn sự cố hàng hải	04		04	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	6 tháng đầu năm	6 tháng cuối năm	
7	Huấn luyện tổng hợp	20		20	
	Tổng cộng	370		370	

VI. HUẤN LUYỆN PHÒNG THỦ DÂN SỰ ĐỐI VỚI LỰC LƯỢNG DÂN QUÂN TỰ VỆ

1. Dân quân tự vệ năm thứ nhất

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)	Ghi chú
1	Cách làm bè, mảng bằng vật liệu tại chỗ; cách chèo, chống bè, mảng và thuyền để cấp cứu, vận chuyển người, vật chất ra khỏi vùng lũ lụt	01	
2	Boi cứu người và phương pháp cấp cứu người bị nạn	01	
	Tổng cộng	02	

2. Dân quân tự vệ cơ động, binh chủng (phòng không, pháo binh, thông tin, công binh, trinh sát, y tế, phòng hóa)

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				Ghi chú
		Tổng số	Năm thứ 2	Năm thứ 3	Năm thứ 4	
1	Phương pháp sử dụng phương tiện, trang bị phòng thủ dân sự	01	01			
2	Nhận biết bão và công tác phòng tránh bão cho người, tài sản	0,5	0,5			
3	Phương pháp vận chuyển người, vũ khí, trang bị, vật chất ra khỏi vùng lũ lụt	0,5		0,5		
4	Phương pháp xử lý mạch đèn, sủi, sạt trượt mái dè, kê, tràn dè	01		01		
5	Phương pháp xử lý một số tình huống về môi trường	0,5			0,5	

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				Ghi chú
		Tổng số	Năm thứ 2	Năm thứ 3	Năm thứ 4	
6	Phương pháp xử lý một số tình huống cháy, sập đổ công trình	01			01	
	Tổng cộng	4,5	1,5	1,5	1,5	

3. Dân quân tự vệ biển

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				Ghi chú
		Tổng số	Năm thứ 2	Năm thứ 3	Năm thứ 4	
1	Phương pháp sử dụng phương tiện, trang bị trong thực hiện nhiệm vụ phòng thủ dân sự	01	01			
2	Nhận biết bão và phòng tránh bão cho tàu, thuyền trên biển	0,5	0,5			
3	Thông tin tìm kiếm cứu nạn trên biển	0,5		0,5		
4	Ứng phó thảm họa, sự cố, tai nạn tàu, thuyền trên biển	01		01		
5	Bơi cứu người và phương pháp cấp cứu người bị nạn trên biển	0,5			0,5	
6	Phương pháp xử lý một số tình huống cháy, nổ trên tàu	01			01	
	Tổng cộng	4,5	1,5	1,5	1,5	

4. Dân quân tự vệ tại chỗ

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				Ghi chú
		Tổng số	Năm thứ 2	Năm thứ 3	Năm thứ 4	
1	Bơi cứu người và phương pháp cấp cứu người bị nạn	01	01			
2	Phương pháp sử dụng phương tiện, trang bị trong thực hiện nhiệm vụ phòng thủ dân sự	01		01		

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)				Ghi chú
		Tổng số	Năm thứ 2	Năm thứ 3	Năm thứ 4	
3	Phương pháp vận chuyển người, tài sản ra khỏi vùng lũ lụt	01			01	
	Tổng cộng	03	01	01	01	

5. Dân quân thường trực

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)			Ghi chú
		Tổng số	Năm thứ 1	Năm thứ 2	
1	Cách làm bè, mảng bằng vật liệu tại chỗ; cách chèo, chống bè, mảng và thuyền để cấp cứu, vận chuyển người, vật chất ra khỏi vùng lũ lụt	01	01		
2	Bơi cứu người và phương pháp cấp cứu người bị nạn	02	02		
3	Nhận biết bão và công tác phòng tránh bão cho người, tài sản	01	01		
4	Phương pháp vận chuyển người, vũ khí, trang bị, vật chất ra khỏi vùng lũ lụt	02	02		
5	Phương pháp xử lý mạch đùn, sùi, sạt trượt mái đê, kè, tràn đê	01	01		
6	Phương pháp sử dụng phương tiện, trang bị trong thực hiện nhiệm vụ phòng thủ dân sự	02		02	
7	Phương pháp xử lý một số tình huống phòng thủ dân sự (cháy nổ, sập đổ công trình, xử lý sự cố môi trường...)	03		03	
8	Các kỹ thuật và hành động tìm kiếm cứu nạn	02		02	
	Tổng cộng	14	07	07	

6. Hải đội dân quân thường trực

TT	Nội dung	Thời gian (giờ)	Ghi
----	----------	-----------------	-----

		Tổng số	Năm thứ 1	Năm thứ 2	chú
1	Bơi cứu người và phương pháp cấp cứu người bị nạn trên biển	02	02		
2	Các thiết bị, phương tiện cứu sinh trên biển và cách sử dụng	01	01		
3	Phương pháp sử dụng phương tiện, trang bị trong thực hiện nhiệm vụ phòng thủ dân sự	01	01		
4	Phương pháp xử lý một số tình huống phòng thủ dân sự (cháy nổ, sập đổ công trình, xử lý sự cố môi trường...)	02	02		
5	Thông tin tìm kiếm cứu nạn trên biển	01	01		
6	Nhận biết bão và phòng tránh bão cho tàu, thuyền trên biển	01		01	
7	Các bước tiến hành hoạt động tìm kiếm cứu nạn trên biển	02		02	
8	Phương pháp xử lý một số tình huống cháy, nổ trên tàu	02		02	
9	Ứng phó thảm họa sự cố, tai nạn tàu, thuyền trên biển	02		02	
	Tổng cộng		07	07	