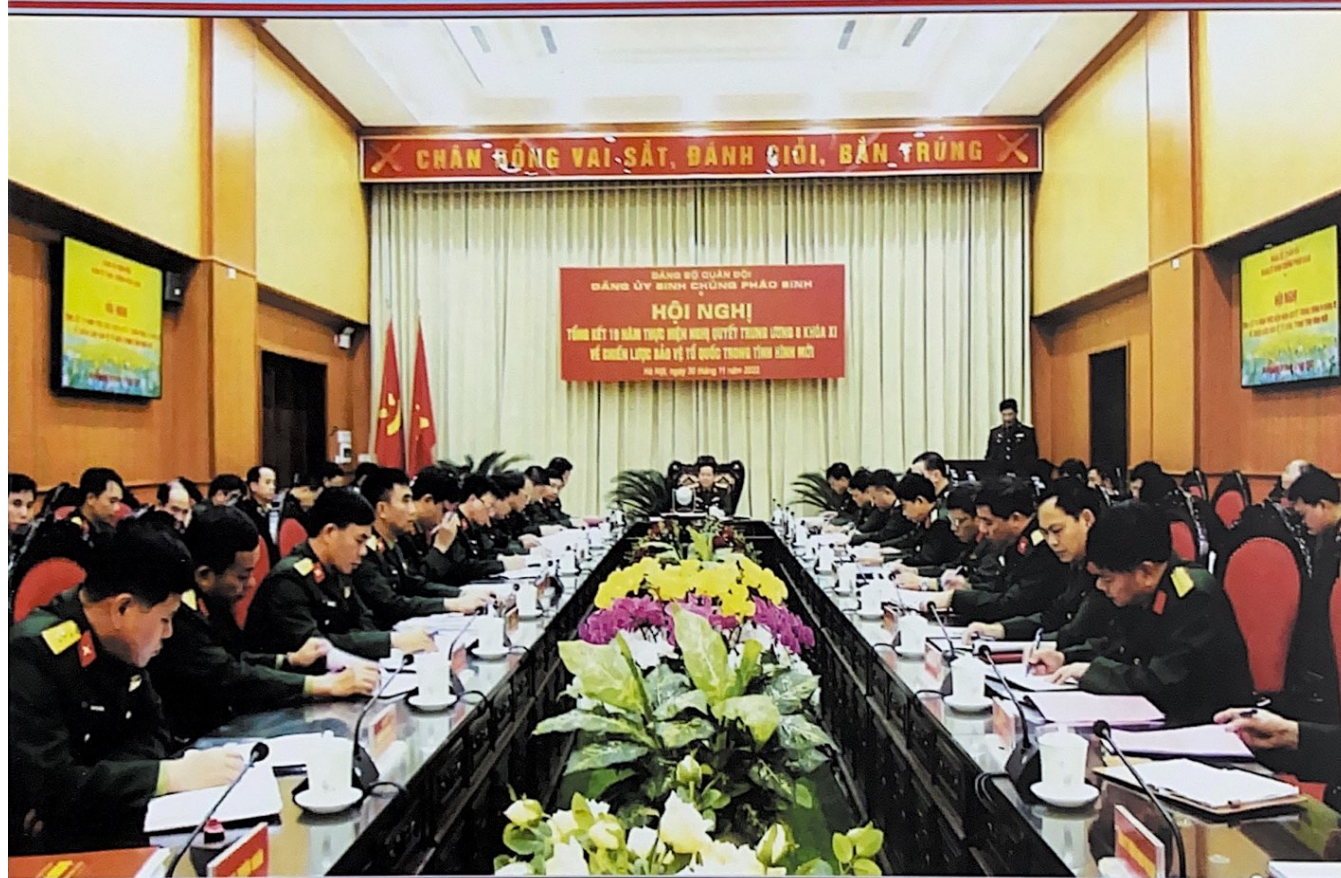


Thông tin



# KHOA HỌC QUÂN SỰ PHÁO BINH

PHÁO BINH QUÂN ĐỘI NHÂN DÂN VIỆT NAM  
CHÂN ĐỒNG VAI SẮT, ĐÁNH GIỎI, BẮN TRÚNG



**NHIỆT LIỆT CHÀO MỪNG  
78 NĂM NGÀY TRUYỀN THỐNG QUÂN ĐỘI NHÂN DÂN VIỆT NAM  
22.12.1944 - 22.12.2022**

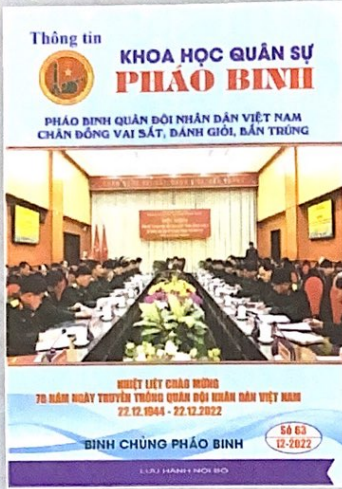
**BINH CHỦNG PHÁO BINH**

**SỐ 63  
12-2022**

LƯU HÀNH NỘI BỘ

# KHOA HỌC QUÂN SỰ PHÁO BINH

SỐ 63 - THÁNG 12 NĂM 2022



**CHỈ ĐẠO NỘI DUNG:**

**BINH CHỦNG PHÁO BINH**



**BIÊN TẬP:**

**Đại tá, TS KIỀU ĐỨC DŨNG**  
**Đại tá, TS ĐINH XUÂN LỰC**  
**Thượng tá, ThS NGUYỄN TĂNG LIÊM**  
In tại: Xí nghiệp in/Nhà máy Z176

**Trình bày**

**Tạ Thị Lan Anh**

## MỤC LỤC

<b>HƯỚNG DẪN - CHỈ ĐẠO</b>		
<b>Đại tá</b> <b>BUI NGỌC TUYẾN</b>	ĐẢNG ỦY BINH CHỦNG PHÁO BINH TIẾP TỤC LÃNH ĐẠO, CHỈ ĐẠO THỰC HIỆN THẮNG LỢI NHIỆM VỤ CHÍNH TRỊ NĂM 2022 CỦA BINH CHỦNG	3
<b>Đại tá</b> <b>NGUYỄN HỮU PHƯỚC</b>	KẾT QUẢ VÀ VẤN ĐỀ RÚT RA QUA KIỂM TRA LỰC LƯỢNG PHÁO BINH TOÀN QUÂN NĂM 2022	9
<b>PHẢN ÁNH - TRAO ĐỔI</b>		
<b>Đại tá</b> <b>HOÀNG TUYẾN PHONG</b>	MỘT SỐ BIỆN PHÁP PHÁT TRIỂN NĂNG LỰC THUYẾT PHỤC CHO CHÍNH TRỊ VIÊN ĐƠN VỊ CƠ SỞ LỰC LƯỢNG PHÁO BINH QUÂN KHU 9	13
<b>Thượng tá, ThS</b> <b>DƯƠNG XUÂN THẾ</b>	MỘT SỐ BIỆN PHÁP NÂNG CAO CHẤT LƯỢNG TỰ HỌC CHO HỌC VIÊN ĐÀO TẠO SĨ QUAN CHỈ HUY PHÂN ĐỘI Ở TRƯỜNG SĨ QUAN PHÁO BINH	16
<b>Đại tá</b> <b>NGUYỄN HÙNG SƠN</b>	MỘT SỐ GIẢI PHÁP NÂNG CAO CHẤT LƯỢNG THAM GIA HỘI THI, HỘI THAO TOÀN QUÂN CỦA LỰC LƯỢNG PHÁO BINH QUÂN KHU 2	20
<b>Thượng tá</b> <b>ĐINH VĂN QUYẾT</b>	NÂNG CAO CHẤT LƯỢNG ĐÀO TẠO HỌC KỶ THỨ NHẤT CHO HỌC VIÊN ĐÀO TẠO SĨ QUAN CHỈ HUY PHÂN ĐỘI Ở TRƯỜNG SĨ QUAN PHÁO BINH	24
<b>Thiếu tá</b> <b>NGUYỄN VĂN HƯỜNG</b>	NÂNG CAO CHẤT LƯỢNG HUẤN LUYỆN ĐÊM TẠI TIỂU ĐOÀN 371	28
<b>Trung tá</b> <b>VŨ BÁ VŨ</b>	ĐỊNH HƯỚNG NHẬN THỨC CHO HỌC VIÊN TRƯỜNG SĨ QUAN PHÁO BINH TRONG ĐẤU TRANH TRÊN KHÔNG GIAN MẠNG	31
<b>Thượng tá</b> <b>NGUYỄN TIẾN ĐẠT</b>	NÂNG CAO CHẤT LƯỢNG HUẤN LUYỆN ĐÊM VỀ KỸ THUẬT CHUYÊN NGÀNH CỦA TIỂU ĐOÀN 97	34
<b>Trung tá</b> <b>ĐÀM VĂN HÙNG</b>	MỘT SỐ BIỆN PHÁP NÂNG CAO HIỆU QUẢ CHIẾN ĐẤU PHÁO BINH BAN ĐÊM TRONG CHIẾN TRANH BẢO VỆ TỔ QUỐC	36
<b>Thượng tá</b> <b>NGUYỄN HỒNG THÁI</b>	TIẾP TỤC ĐỔI MỚI NÂNG CAO CHẤT LƯỢNG HUẤN LUYỆN Ở CÁC ĐƠN VỊ PHÁO BINH QUÂN KHU 1	39
<b>NGHIÊN CỨU - NGHỆ THUẬT</b>		
<b>Đại tá</b> <b>NGUYỄN HẢI SƠN</b>	BÀN VỀ TỔ CHỨC, SỬ DỤNG BỔ TRÍ LỰC LƯỢNG PHÁO BINH ĐÁNH ĐỊCH ĐỔ BỘ ĐƯỜNG KHÔNG CHIẾN LƯỢC	42
<b>Thượng tá, TS</b> <b>NGUYỄN VĂN CỎ</b>	MỘT SỐ GIẢI PHÁP NÂNG CAO HIỆU QUẢ HÒA LỰC PHÁO BINH CHIẾN ĐỊCH PHÒNG NGŨ TRONG CHIẾN TRANH BẢO VỆ TỔ QUỐC	46

<i>Thượng tá</i> <b>TRẦN MẠNH CƯỜNG</b>	MỘT SỐ BIỆN PHÁP BẢO ĐẢM DỊCH CHUYỂN ĐỘI HÌNH CHIẾN ĐẤU PHÁO BINH TRONG CHIẾN TRANH DỊCH SỬ DỤNG VŨ KHÍ CÔNG NGHỆ CAO	50
<i>Trung tá, ThS</i> <b>DẶNG THẾ BÀNG</b>	MỘT SỐ VẤN ĐỀ VỀ BẢO ĐẢM CƠ ĐỘNG PHÁO BINH TRONG CHIẾN ĐẤU TIẾN CÔNG	53
<i>Thượng tá</i> <b>TRẦN HẢI ĐƯƠNG</b>	PHÁT HUY VAI TRÒ PHÁO BINH LỰC LƯỢNG VŨ TRANG ĐỊA PHƯƠNG TRONG CHIẾN TRANH BẢO VỆ TỔ QUỐC	56
<b>TRUYỀN THÔNG - LỊCH SỬ, KINH NGHIỆM CHIẾN ĐẤU</b>		
<i>Thượng tá</i> <b>VI QUỐC TUẤN</b>	CHIẾN DỊCH TIẾN CÔNG QUẢNG TRỊ NĂM 1972 - MỘT SỐ BÀI HỌC KINH NGHIỆM VỀ NGHỆ THUẬT SỬ DỤNG PHÁO BINH	60
<i>Thượng tá, ThS</i> <b>TRẦN BẮC BỘ</b>	TRẬN BAO VÂY TIẾN CÔNG Ở NÚI NÙNG TRÀ LƯƠNG CỦA ĐOÀN B QUÂN KHU 4	64
<i>Đại tá, TS</i> <b>NGUYỄN VĂN THẮNG</b>	MỘT SỐ BÀI HỌC VỀ SỬ DỤNG PHÁO BINH TRONG TẾT MẬU THÂN 1968	67
<b>KHOA HỌC QUÂN SỰ NƯỚC NGOÀI</b>		
<i>Ban biên tập</i>	ĐÁNH GIÁ CÁC KẾT QUẢ TIỀM TÀNG CỦA CUỘC CHIẾN UKRAINE	71
<i>Ban biên tập</i>	TÁC ĐỘNG CỦA XUNG ĐỘT NGA-UKRAINE ĐỐI VỚI CHÍNH SÁCH ĐỐI NGOẠI CỦA NGA	77
<i>Ban biên tập</i>	XU HƯỚNG PHÁT TRIỂN PHÁO TỰ HÀNH BÁNH LỚP CỦA PHƯƠNG TÂY	81
<i>Ban biên tập</i>	HANWHA CÔNG BỐ NGUYÊN MẪU PHÁO TỰ HÀNH K9A2 MỚI	84

## MỜI VIẾT BÀI

### KÍNH MỜI CÁ NHÂN, ĐƠN VỊ GỬI BÀI, TIN, ẢNH CHO THÔNG TIN KHOA HỌC QUÂN SỰ PHÁO BINH SỐ 64

Nội dung: Phản ánh, trao đổi tình hình, bài học kinh nghiệm, phương hướng trên các mặt công tác của lực lượng pháo binh toàn quân năm 2022, 2023; kết quả nghiên cứu khoa học nghệ thuật, hậu cần - kỹ thuật, xã hội nhân văn quân sự pháo binh; giới thiệu đề tài, sáng kiến cải tiến kỹ thuật; các nhân chứng, sự kiện, bài học lịch sử về quá trình phát triển của lực lượng Pháo binh Quân đội nhân dân Việt Nam...

Bài viết, tin, ảnh xin gửi về Phòng Khoa học quân sự Binh chủng Pháo binh.

Hòm thư: 1TA - 02 Hà Nội

Điện thoại: 069.585.211; 069.585.212; 069.585.213.

Email (Mạng MISTEN): [Liemnt@BCPB.BQP](mailto:Liemnt@BCPB.BQP)

Email (Mạng Internet): [ttkhqspb@gmail.com](mailto:ttkhqspb@gmail.com)

*Ảnh bìa 1: Đảng ủy Binh chủng Pháo binh Tổng kết 10 năm thực hiện Nghị quyết Trung ương 8 khóa XI về chiến lược bảo vệ Tổ quốc trong tình hình mới.*

# TRẬN BAO VÂY TIẾN CÔNG Ở NÚI NÙNG TRÀ LƯƠNG CỦA ĐOÀN B QUÂN KHU 4

✍ Thượng tá, ThS TRẦN BẮC BỘ  
Khoa Giáo dục quốc phòng, Trường Đại học Mở - Địa chất

Năm 1974, trận bao vây tiến công ở núi Nùng Trà Lương (từ ngày 28 đến ngày 30 tháng 7 năm 1974) của Đoàn 3 thuộc Quân khu 4 đã đánh chiếm 10 vị trí trên tuyến phòng thủ của địch ở Bắc huyện Phù Mỹ, Đông huyện Hoài Ân.

Núi Nùng cao 197m sát Tây đường Quốc lộ 1A, Bắc quận Phù Mỹ 6km, trên đỉnh rộng khoảng 500m<sup>2</sup> có dạng hình 4 múi khế tạo thành sống núi thoải dần từ đỉnh xuống chân. Xung quanh trên núi có cây lúp xúp, nhiều gai. Bắc và Tây Bắc núi Nùng có dãy núi Vùng Thoa, các điểm cao 176m, 262m, 266m cách núi Nùng khoảng 150 đến 200m rất tiện lợi cho ta bố trí các trận địa bắn thẳng. Về phía đông có Đỉnh cao Chóp Dung cao 135m còn gọi là Đèo Nhông là cứ điểm Tiểu đoàn Bảo An 201 chiếm đóng cách núi Nùng 800 đến 1000m; sát đường Quốc lộ 1A là khu gò Mã Voi cách 2000 đến 2500m; về phía Tây có dãy đồi cao 200 đến 300m tiện cho ta bố trí đài quan sát.

Phía Bắc núi Nùng có làng Chánh Thuận, Tây Nam có thôn Trục Đạo, Trung Hội, dân cư thưa thớt, phía Nam có thôn Trà Lương, Tân An. Các làng xung quanh núi Nùng cây cối rậm, có nhiều dừa, thuận tiện cho việc cơ động của bộ đội, nhưng khó khăn cho ta quan sát khi địch triển khai lực lượng trong làng.

Đường Quốc lộ 1A chạy sát chân núi Nùng, ngoài ra còn có các đường chiến lược nối với đường Quốc lộ 1A thuận tiện cho xe cơ giới đi lại. Phía Nam có suối Đập Liền, phía Bắc có suối Đồng Quang chảy từ Tây sang Đông, các suối rộng khoảng từ 5 đến 7m, người lội qua được, hai bên bờ suối nhiều tre, cây dừa tiện lợi cho việc cơ động triển khai lực lượng.

Như vậy, địa hình khu vực núi Nùng thuận tiện cho việc cơ động triển khai lực lượng được kín đáo. Dãy núi phía Bắc và phía Tây có giá trị tốt về chiến thuật, việc bố trí pháo 105mm, pháo bắn thẳng và đài quan sát pháo binh thuận lợi, nhưng khó khăn trong việc quan sát phát hiện xác định mục tiêu trong quá trình tiến công, khó phát huy hỏa lực bắn thẳng đi cùng, ta ở thế thấp hơn địch nên khi xung phong gặp nhiều khó khăn.

Về địch: ngày 26 tháng 7 các lực lượng của ta đồng loạt tiến công tiêu diệt các cứ điểm địch ở núi Nùng, Trục Đạo và một số điểm chốt khác. Đường số 1A bị cắt, Tiểu đoàn Bảo An 201 đóng ở Chóp Dung bị bao vây uy hiếp, địch phải cấp tốc tung lực lượng ra giải tỏa. Phía Bắc núi Nùng có 2 đại đội thuộc Tiểu đoàn 35 Liên đoàn biệt động 6 tiến xuống hướng Nam bị Đại đội 43 Tiểu đoàn 4 của ta chặn lại ở Bình Dương (Bắc Chóp Dung). Đến

16 giờ 30 phút trong ngày, Tiểu đoàn 42 liên đoàn biệt động 4 đã tiến theo Đường 1A chiếm thôn Trà Lương và núi Nùng, lực lượng địch bố trí trên đỉnh và sườn núi Nùng có khoảng 2 đại đội thuộc Tiểu đoàn 42. Địch có 3 trận địa pháo lựu 105mm bố trí ở Chóp Dung, Trà Quang và Bình Dương nhằm chi viện hỏa lực cho núi Nùng.

Về ta: sau đợt tiến công đồng loạt ngày 26 tháng 7 giành thắng lợi giòn giã, cán bộ, chiến sĩ trong Đoàn B rất phấn khởi. Khi địch ra giải tỏa, các đơn vị đã chiến đấu tiêu hao, tiệt diệt, làm chậm bước tiến của địch và lui về trận địa thành thế bao vây chia cắt quân địch. Các đại đội pháo binh, súng cối của Đoàn phát huy thành tích bước 1, tiếp tục làm công tác chuẩn bị như: vận chuyển lốt đạn, củng cố công sự, kiểm tra kỹ thuật pháo đạn, xác định mục tiêu bắn, chuẩn bị phần tử bắn các mục tiêu được giao, hoàn thành thông tin liên lạc giữa các đài quan sát và trận địa bắn.

Do khả năng số pháo, súng cối của ta còn ít, đạn pháo có hạn nên các trận địa pháo binh, súng cối đều được bố trí gần mục tiêu để phát huy hiệu quả hỏa lực cao nhất. Một khẩu pháo lựu 105mm của Đoàn được đưa vào bố trí trên sườn Nam núi Vùng Thoa để bắn ngắm trực tiếp. Đây cũng là lần đầu tiên trong chiến đấu tiến công ta sử dụng pháo lựu 105mm tháo rời, bí mật trong đêm khiêng pháo vào trận địa với thời gian chuẩn bị chiến đấu gấp. Khẩu pháo 105mm bố trí trong công sự có nắp dày 2m, nắp công sự được lát bằng cây dừa. Trận địa pháo lựu 105mm bố trí ở ngay sát địch, cách địch khoảng 1500m, dễ bị địch quan sát phát hiện, vì vậy mọi hoạt động của ta như đi lại, phát ra tiếng động, ánh sáng và vận chuyển phải tuyệt đối giữ bí mật. Các bộ phận của pháo 105mm được tháo rời để

khiêng lên sườn núi là một việc làm đầy khó khăn, vất vả; riêng bộ phận nòng pháo nặng hơn 500kg phải tổ chức 6 đòn khiêng gồm 12 người và dùng dây nối dài nòng, kéo dài khoảng cách đòn khiêng để đi không vướng nhau. Sau khi đã tập kết các bộ phận của khẩu pháo này tại trận địa đã được cán bộ, chiến sĩ và thợ quân khí của tiểu đoàn tiến hành lắp ráp, quy chính hiệu chỉnh pháo.

Đài quan sát pháo binh bố trí ở sườn Nam núi Vùng Thoa, cách núi Nùng 1500m; khẩu 105mm bắn gián tiếp bố trí Tây Bắc núi Vùng Thoa cách núi Nùng 3000m. Trận địa và đài quan sát cối 120mm bố trí Tây Bắc núi Nùng. Ngoài ra còn có các trận địa pháo binh chuyên trách để kiểm soát pháo binh địch, được bố trí ở Tây quận Phù Mỹ.

4 giờ ngày 28 tháng 7 các đơn vị đã làm mọi công tác chuẩn bị chiến đấu xong sẵn sàng nổ súng. Đúng 5 giờ 15 phút dòn dập 1 bắt đầu, khẩu pháo 105mm bắn ngắm trực tiếp bắn phát đầu phát hiệu lệnh hỏa lực chuẩn bị. Hỏa lực các loại của ta bắn dòn dập vào các mục tiêu quy định. Tại các đài quan sát pháo binh, quan sát thấy đạn rơi trúng mục tiêu, đạn cối 120mm cũng rơi chính giữa đỉnh núi Nùng. Mỗi lần đạn rời khỏi nòng thì pháo thủ lại kiểm tra phần tử và đường ngắm để bảo đảm tính chính xác của từng phát một. Quân địch bị bất ngờ và rối loạn, cán bộ, chiến sĩ ta rất tin tưởng và phấn khởi. Lúc 5 giờ 30 phút dòn dập 1 ngừng bắn, các trận địa cối 82mm và ĐKZ là hỏa lực đi cùng bộ binh bắt đầu bắn, các trận địa đều bắn tốt và trúng mục tiêu. 5 giờ 40 phút dòn dập 2 bắt đầu. Trời sáng dần, việc quan sát mục tiêu và đạn càng thuận lợi. Các trận địa pháo binh bắn đã ổn định nên độ chính xác cao hơn. Tại các đài quan sát thấy rõ địch hoảng loạn, một số tên chạy về sườn

Đông Nam núi Nùng. Pháo binh ta bắt đầu chế áp các trận địa pháo binh địch.

Được sự chi viện hỏa lực kịp thời, hiệu quả và chính xác của pháo binh, sau 45 phút chiến đấu quyết liệt với địch, bộ binh ta đã hoàn toàn làm chủ núi Nùng và một số vị trí khác thuộc khu vực núi Nùng. Kết quả: ta loại khỏi vòng chiến đấu 258 tên địch, bắt sống 23 tên, đánh thiệt hại 1 đại đội và Tiểu đoàn bộ 42, thu 70 súng các loại, phá hủy 1 khẩu pháo 105mm, thu 1 khẩu 105mm và 100 viên đạn.

Qua trận đánh ở núi Nùng tháng 7 năm 1974, thấy rõ được những ưu điểm đối với lực lượng pháo binh như sau:

Cán bộ, chiến sĩ bộ đội pháo binh thể hiện quyết tâm và ý chí chiến đấu cao, tinh thần trách nhiệm và ý thức chấp hành mệnh lệnh chiến đấu tốt.

Làm tốt công tác chuẩn bị chiến đấu trong thời gian gấp, đáp ứng được yêu cầu chiến thuật vận động bao vây tiến công tiêu diệt địch là bước trưởng thành tiến bộ mới. Đặc biệt đã sử dụng pháo 105mm vào gần, lên cao bố trí trong công sự kiên cố có nắp để bắn thẳng vào mục tiêu.

Tổ chức chỉ huy và hiệp đồng chiến đấu giữa bộ binh và pháo binh trong giai đoạn hỏa lực chuẩn bị và chi viện xung phong diệt địch ở núi Nùng, gò Mã Vôi kịp thời, chặt chẽ, chiến đấu đạt hiệu quả cao.

Hỏa lực pháo binh bắn chi viện chính xác ngay từ viên đạn đầu, bắn đúng kế hoạch bảo đảm an toàn cho bộ binh. Chế áp, kiềm chế được pháo binh địch, hạn chế được thể mạnh hỏa lực pháo binh của địch, đã chế áp che mắt đài quan sát mặt đất của địch ở Chóp Dung.

Qua trận chiến đấu này có thể rút ra một

số kinh nghiệm đối với bộ đội pháo binh như sau:

Một là, trong điều kiện trang bị pháo, đạn của ta còn ít, nhưng ta đã biết khai thác phát huy tối đa hỏa lực đạt hiệu quả cao; đó là những yếu tố: pháo, súng cối bắn chính xác ngay từ viên đạn đầu; công tác chuẩn bị kỹ thuật nhất là việc quy chính, hiệu chỉnh được chuẩn bị chu đáo, chính xác; mạnh đạn đưa pháo vào bắn ở cự ly gần, lên cao và bắn ngắm trực tiếp.

Hai là, khâu tổ chức chỉ huy, tổ chức hiệp đồng, xác định địa hình và mục tiêu bắn giữa bộ binh và pháo binh; giữa đài quan sát pháo binh và trận địa bắn phải cụ thể, chính xác. Đài quan sát đặt bên cạnh trận địa bắn nên việc hiệp đồng chiến đấu được chặt chẽ, kịp thời, bảo đảm vững chắc, liên tục.

Ba là, tổ chức lực lượng hỏa lực chuyên trách kiềm chế pháo binh địch được chặt chẽ, có hệ thống đài quan sát ngắm và quan sát chính xác các trận địa pháo binh địch. Tổ chức thông tin liên lạc chỉ huy hỏa lực được duy trì thông suốt, liên tục, phương pháp chỉ huy bắn linh hoạt, kịp thời; mặc dù số lượng pháo, đạn của địch nhiều hơn ta, tỷ lệ pháo địch gấp ta 3,5 lần, nhưng vẫn bị pháo, cối ta kiềm chế làm cho pháo binh địch gần như bị tê liệt, ứng cứu chi viện cho nhau kém hiệu quả.

Bốn là, ta bố trí các trận địa pháo binh phù hợp theo nguyên tắc hỏa khí phân tán, hỏa lực tập trung và trong từng trận địa đã phát huy tốt việc cơ động hỏa lực rộng rãi trong suốt cả quá trình chiến đấu với nhiều trận đánh khác nhau, nhiều mục tiêu khác nhau trên một không gian rộng như ở Núi Nùng, Chóp Dung, Trà Lương, Diêm Tiêu, Trục Đạo./.

T.B.B