

مقدمه‌ای بر

جغرافیا نظری

(قسمت چهاردهم)

سرلشکر پاسدار دکتر سید یحیی صفوی
استادیار دانشگاه امام حسین(ع)

شهرهای بی دفاع^(۱)

در روزگاران قدیم، شکست و پیروزی برای اهالی یک شهر به منزله مرگ و زندگی بود. کسی نمی‌دانست در صورت تسلیم چه سرنوشتی در انتظارش است، زیرا فاتحان آزادبودند به هر کاری که دلشان خواست دست پزند. در طول تاریخ فاتحان را می‌توان دید که به محاصره شهرهای برداختند و با فربیض و نبرنگ مدافعان شهرها را از ایستادگی و مقاومت بر جذبی داشتند یا مدافعان برای گرسنگی و قحطی به آرامی تن به تسلیم می‌دادند و آنگاه با ورود نیروها به درون شهرکشان عظمی راه ایستادگی و شهر پیکارچه به مخروبهای تبدیل می‌شد. برای اینکه شهری در زمان جنگ از آسیب و تلفات درامان بماند، نواحی خاصی از شهر را عمدهً به دلایل سیاسی، اقتصادی، نظامی، فرهنگی، زیبایی یا انسانی، شهری بی دفاع اعلان می‌کنند که تعداد اعلان این گونه شهرها اندک می‌باشد و میزان موقعیت این پیشنهاد در هریک از آنها متفاوت است. هیتلر به فیلدمارشال^(۲) کسل اجازه داد که شهرم را در تاریخ سوم ژوئن تخلیه نماید. اقدام هیتلر بیشتر به خاطر این بود که شهری باستانی رم بایتاخت متعدد و موسولینی بود. از طرفی واتیکان مقریاب در شهرم بود و از

هزینه‌های سیاسی و اقتصادی جنگی نیستند، لیکن مواردی استثنایی در زمانهای نسبتاً اخیر اتفاق افتاده است که نمونه بارز آن را می‌توان محاصره سنگاپور بین سالهای ۱۹۴۱ و ۱۹۴۲ میلادی بیان داشت. در این محاصره نیروهای پدافندی با تمام توان و تلاش سعی نمودند تا نیروهای دشمن را به عقب براند. زنال هوابرده آلمان بن هارت هرنم^(۹) (با خاطر دفاع درختان) و در برابر محاصره سپاه هشتاد امریکا از تأسیسات بندري در برست^(۱۰) فرانسه موفق به کسب عالی ترین شان آلمان از دست هیتلر شد. محاصره لینینگراد را باید وحشتناک‌ترین محاصره در تاریخ دانست. در جنگ جهانی دوم نیروهای آلمانی شهر لینینگراد را به محاصره خود در آوردند و برای این محاصره بیش از یک میلیون غیر نظامی (یک سوم جمعیت) بین سپتمبر ۱۹۴۱ و زانویه ۱۹۴۴ برای رنجنگ، سرما و گرسنگ و بیماری جان باختند.

غیربče بقاء و زنده ماندن قوی ترین انگیزه ممکن براي پایداری و

ایستادگی فراهم آورد زیرا همانطور که یکی از رؤسای محلي حزب کونویست^(۱۱) ابراز داشت:

”چنانچه نازیها که خود را تزاد برتر می‌دانستند لینینگراد را به تصرف درمی آورند، طبقه کارگری شهرو را بر دگر گرفته می‌شدند و بیشتر آنها با

تصفیه خونین نازیها را بربرد و شده و پیکلی نایاب می‌شدند.“

نیروهایی که بدون داشتن دغدغه زمان، اقدام به محاصره شهری نمایند

من تواند بدون خرج گلوله یا یعنی مراکز شهری را به محاصره خود در آورند.

تا مدافعان کاملاً مسلح چگونه به فشار پاسبخت و واکنش شناس می‌دهند.

استالین همین کار را در سالهای ۱۹۴۹ و ۱۹۴۸ میلادی پیاده نمود. وی در آن

سال به نیروهای روسی و افمارش فرمان داد تا کلیه جاده‌ها و خطوط راه آهن

متنهی به برلین را (شهری که از نظر سیاسی هر آن انتظار مرفت که اشتغال

پیدا کند و در دل آلمان شرقی به فاصله ۱۹۵ کیلومتری از نزدیک ترین جبهه

نیروهای متفقین قرار داشت) مسدود کنند.

جنگهای خیابانی^(۱۲)

هرگاه نیروهای نظامی بخواهند مناطق شهری را از دست مدافعان سرسرخت به درآورند جنگهای خیابانی در پی خواهد آمد. جنگهای خیابانی در دهکده‌های هرچند که بی‌رحمانه و سبعانه است ولی کوتاه بوده و خیلی زود به اتمام رسید. جنگهای خیابانی در شهرها طولانی است و واحدهای کوچک و دور از هم در محیطی تلاش می‌کنند که در آن گلوگاهها بستونی و کوچه‌های بین بست برتری فن آوری را تسنیل و کاوش می‌دهد، قابلیت حرکت خودروهای نظامی را بشدت محدود می‌سازد، ارتیاطات تاکتیکی را غیرقابل اطمینان می‌سازد، جمع آوری اطلاعات را پیچیده می‌کند و به طور وسیع و نامحدود سربازان را در درون خود مشغول می‌نماید. مقررات محدود کننده که برای کاوش آسیب و تلفات ناشی از درگیری طراحی شده‌اند، معکن است مزایای را که می‌توان از بمبازان هوایی و آتش توپخانه بدست آورد، از میان ببرد و واپسگی به پیاده نظام را افزایش دهد. یکی از این جنگهای خیابانی مهم در دوران حاضر دفاع سلحشورانه از خرمشهر در جریان دفاع مقدس می‌باشد.

نمود و به وی قدرت کامل سرفرازمانده‌ی تقویض کرد و دستورداد که وی هرچه سریعتر سهل مقاومت فرانسه را ویران سازد، با این وصف این زنال که مستقیماً از سوی هیتلر انتخاب شده بود تا شهرپاریس را به ویرانهای تبدیل سازد، از دستورات سربیچی نمود و در رویارویی و مخالفت فرمان هیتلر تلویحاً پاریس را شهری بی دفاع اعلام کرد. درگیریهای شدیدی روی داد ولی اقدام این زنال^(۱۳) قلب فرانسه و انجات داد.

اما شهربانی در منگام حمله زنال مک آرتور (برای اعلان قبلی وی برای حمله) برای بیرون راندن زانپی‌ها از آن، چنین شناسی پیدا نکرد. زنال زانپی^(۱۴) نامگی پاماشیتا رسماً پایخت قلیبین را شهری بی دفاع اسلام نمود و بر اساس طرحی که ریخته بود، شهرمانی باستانی تعدادی نیرو که بر جامی ماندند باید به کلی در زانپیه ۱۹۴۵ تخلیه می‌شد ولی نیروهای سرسرخت و از جان گذشته مستقر در شهر از فرمان زنال سرباز زند و در مقابل نیروهای زنال مک آرتور به مقاومت برخاستند. جنگ سخت و شدیدی تا سوم مارس به قوع پیوست که در آن بیش از ۱۷۰۰۰ نیرو از هر دو طرف کشته شدند و علاوه بر آن ۱۰۰۰۰ غیر نظامی (نقربیا ۱۵ درصد جمعیت) کشته و هزاران نفر به شدت زخمی شدند و دیوار باستانی شهر مانیل و هر آنچه در آن بوده نابودی کشانده شد.

محاصره‌ها^(۱۵)

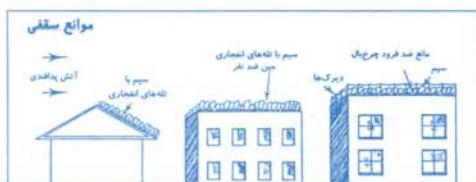
محاصره، عملیاتی را شامل می‌شود که در آن نیروهای نظامی شهری را به مدت طولانی در محاصره خود درمی‌آورند و خطوط ارتباطی و تدارکاتی شهر با دنیای خارج به کلی قطع می‌شود و شهر را کاملاً در اتزوا و قرنطینه نگه می‌دارند تا تدارکات تمام شود. در این حالت، نیروهای تهاجمی به خطوط دفاعی نفوذ کرده و به درون حلقه دفاعی رخنه می‌کنند تا رویه نیروهای تدافعی درهم شکند و سرانجام نیروها و اهالی شهر تسلیم شوند.

محاصره حزبی هرچند هم که طولانی باشد این تعریف نمی‌شود اگر نتوان کلیه خطوط تدارکاتی نیروهای تدافعی راقطع نمود و شهر را کاملاً در اتزوا قرارداد محاصره تحقق نیافته است. عملیات محاصره حتی تا قرن نوزدهم به خوبی متداول بود و از ابزار نظامی به شماری رفت، زیرا در آن زمان بیشتر شهرها هنوز کوچک بودند، توپخانه‌ها در مقایسه با توپخانه‌های مدرن امروزی ابتدایی بودند، هنوز بمب افکن‌هایی درگارنیود و شکنیابی و صبر یک فضیلت شناخته می‌شد. به هر حال، در دنیای امروز دیگر از این شرایط خبری نیست، درجهان امروز تعداد اندکی از فرماندهان نظامی مدرن هستند که از خود برای برانگیختن و تحریک محاصره اشتیاق و ذوق نشان می‌دهند. تازه‌اگر فرماندهان نظامی در مأموریت‌های خود محاصره را از ابزار نظامی کارآمد بدانند و زمان هم مسئله‌ای نباشد باز هم سیاستمداران و دولتمردان غیرنظامی که عملیات نظامی تحت نظارت و هدایت آنها به اجراد می‌آید هرگز حاضر نمی‌شوند که هزینه‌های سیاسی و اقتصادی عملیات ایستا و ساکنی را بپردازند که بایان نزدیکی برای آن متصور نمی‌باشد. البته با وجودی که محاصره در دنیای معاصر از ابزار کارآمدی به شمارنمی‌رود و سیاستمداران غیرنظامی حاضر به پرداخت

تپیخانه

تپیخانه (تپیخانه) در نواحی شهری اغلب برای پاکسازی سقف ساختمانها و نیروهای دشمن در فضاهای باز به کاربرده می شود در حالی که از خمیره که از قابلیت مانور بیشتری و از تخریب کمتری برخوردار است، اغلب در پشتیبانی نزدیک مأموریت استفاده می شود.

در جنگ های شهری باید از کاربرد جنگ افزارهای بدون عقب نشینی و جنگ افزارهایی که با هدایت سیم عمل می کنند خودداری نمود. از آنجایی که جنگ افزارهای بدون عقب نشینی در عقب لوله توب، انفجار تولیدمی کنند، لذا نمی توان آنها را در مکانهای سرپوشیده کوچک و بدون منفذ و هواکش و یا در فضاهای تنگ استقرار داد زیرا در این صورت باید اشیاء، شیشه ها و مواد قابل اشتعال تخلیه یا روی آنها را پوشانند.



نگاره (۱): سه لایه از موانع شهری

محیطهای بسته آنچنان صدای انفجار را تقویت و دامنه آنرا افزایش می دهد که خدمه آنها بدون محافظه گوش پس از پرتاب چند گلوله به کلی ناشناخته می شوند. حائل بردهای عملی و ممکن و توانایهای محدود برای بالادادن لوله یا پایین دادن لوله بر روی سکوی پرتاب به شدت کاربری سیستم مشکی را که با هدایت و کشیدن کابل یا سیم شلیک می شود، در شهرها محدود می سازد. زیرا همانطور که در نگاره (۱) مشخص شده است انواع موانع از جمله ساختمان، دیوار، سنگ و آجر، بارو، حاکریز، حصار، حفاظ، درخت، تیرهای برق، خطوط انتقال برق، آتش های تلویزیون پسیار زیاد دیده می شود. البته موضع گرفتن آتش در روی سقفها یا در اتفاقهایی که در طبقات بالا قرار دارند در مقایسه با موضع هایی که در سطح

خیابانها و موانع شهری (۱۳)

مسائل و دشواریهای جنگهای خیابانی صرف نظر از منطقه و محل درگیریها، همانطور که جنگهای استالینگراد (۱۹۴۶-۱۹۴۲)، سنول (که بین ژوئن ۱۹۵۰ و مارس ۱۹۵۱ چهاریار دست به دست شد) و هویو (۱۹۶۸) نشان داد، شبیه به هم مستند. نیروهای موتوریزه باید خود را در خیابانها و فضاهای باز نگه دارند در صورتی که نیروهای پیاده نظام باید در سه بعد بجنگد، زیرا آنها ناگزیرند که در سطح خیابانها، پشت بام ساختمانها و زیرزمین ها نظری متزو، کالاهای فاضلاب، از سوراخهایی که در دیوارهای ایجاد شده با دشمن روپرورد شوند. مبنی ها تله های انفجاری، سیم های خاردار، موانع جاده ای، نخاله و قله سنگ و سایر موانع در جنگهای خیابانی به وفور یافت می شود. در جنگهای خیابانی هر ساختمانی که در مرکز شهر قرار دارد، نقطه ای می شود که از توان بالقوه ای برخوردار است. مخصوصاً ساختمانهایی که به تقاطع با فضاهای باز کلیدی اشراف دارند. میدانهای آتش بازی و بدون مانع برای سهم و خط سیر تیر حتی در حومه های شهر به ندرت به ۱۸۵ متر می رسند. تازه در همان حومه های شهری باید بوته زارهای و شب ها و اجنه های تند و نیز را در نظر داشت که در اغلب موارد خط دید را محدود می سازند. در طی جنگهای خیابانی پاریس در اوست ۱۹۴۴ میلادی یک توپچی خوش شانس مسکن بود که از طاق پیروزی (۱۵) با اولین دور آتش باز خود، یک تانک آلمانی را در مقابله کاخ الیزه مستقر بود، هدف قرار دهد و از خود رکوردی در جهان باقی بگذارد.

قدرت آتش زرهی

حرکت تانکها و خودروهای زرهی از درون شهرها به کندي صورت می بذيرد، در خیابانهای باریک و یا در خیابانهای دارای موانع، جای کمی برای مانور و حرکت دارند. در پیچ های تند خیابانها قادر نیستند که دور بزنند و در زیر ساختمانهایی که به اشغال دشمن درآمدند به راحتی آسیب پذیرند، مگراینکه در پیچ ها را برروی خود بینند و آن کار نیز دید را محدود و کمین دشمن را راحت تر می سازد. بسیاری از اهداف هدفهای مورد نظر را تیره نشان می دهند، بر جگه های تانکها نمی توانند در محله های محدود آزادانه چرخش نمایند و توبه های اصلی که در سطح زمین قرار دارند نه می توانند بالا روند و نه می توانند باندازه ای پایین بینند که طبقات بالایی با زیرزمین های نزدیک را مانع کنند. گروههای شکارچی تانک ها که مسلح به سلاحهای کوتاه مدت هستند معمولاً در فضاهای کور کمین می کنند که در پس جنگ در درون شهرها پدیده می آید و از همین فضاهای کور است که شکارچی های تانک اهداف سهل و راحتی چون تانکرهای نفت را هدف قرار می دهند و بدون مجازاتی می گردند. در نتیجه جنگهای متعارف شهری تیاز به تعداد اندک تانک دارند که آن هم فقط به حاضر پشتیبانی نزدیک از سربازان پیاده نظام خطوط مقدم جیمه می باشد. البته برای این قاعده استثنای هم وجود دارد که ایجاد بلوا و اغتشاش و بی نظمی در میان صفوف دشمن یا شرایط خاص و ویژه دیگری را در بر می گیرد.

در جنگهای شهری هر چه عملیات تدافعی دامنه دارتر باشد، بهتر و مناسب است. افزایش زیرکی و هوشیاری و نیز حرکت پنهانی به بالگرد ها کمک خواهد کرد که در سطح پسچره بین ساختمانهای سلند و مرتفع دست به عملیات بزنند و از صحنه نبرد جان سالم بدر برند.

حگرها توابعی دید اطراف و زوایا را دارند و در مجازی فاصله ها از مزایای پیشتری برخوردارند. واحدهای صنعتی به تجهیزاتی نیاز دارند تا در حداقل مدت ممکن ساختمانهای چندین طبقه را بدون اینکه آسیب ناطولویی بر ساختمانهای مجاور وارد آید، تخریب نمایند. در جنگهای شهری از انواع رویانهای متخرک که از دور کنترل می شوند بسیار استقبال می گردد زیرا آنها می توانند بدون خودناک خوب برای مدنیان طولانی کارکند و بدون هیچگونه احساسی در زیرآتش بمانند. انواع دستگاههای خودکار که هر یک شخص و مهارت خاصی را به اجرا در می آورند می توانند اطلاعات را از وضع دشمن بدست آورند و دست به عملیات اکتشافی از مواضع دشمن زده، تکه های دشمن را دفع کنند، موائع را پاکسازی کنند، در میانهای میان رخنه کنند و سایر مأموریت های سنگین، خطروناک، یکنواخت و تکراری را انجام دهند.

منابع

- 1) Collins John M: Military Geography Brassey's, Washington, 1998 , PP 195-2130
- 2) صفوي، سيد يحيى، مقدمه ای بر جغرافیا نظامی ایران، جلد چهارم (استانهای مرکزی)، تهران، سازمان جغرافیایی، در دست چاپ.

پاورقی

1) Open Cities

2) Albert Kesselring

3) Bavarian

4) Tiber

5) Moxime Weygand

6) Von Choltitz

7) Tomoyuki Yamashita

8) Sieges

9) Benhart-Hermann Ramcke

10) Brest

11) Andrei Zhdanov

12) Street Fighting

13) Urban Avenues Obstacles

14) Hue

15) ARC de Triomphe

خیابانها استقرار می یابد، میدان تیروآتش بهتری می دهد اما با همین حال هم باید گفت که پرتابهای دوربرد دشوار است.

پشتیبانی خدمات رزمی

نیازمندیهای لجستیکی در شهرها بطور چشمگیری با تأمین نیازمندیهای پزشکی در زمینهای باز تقاضت می کند. شرایط ترابریک تردد خودروهای نظامی بجز موتورهای تولید بر قرائمه ایشان می دهد اما کو و واستگی به مهمات توبخانه نیز تقلیل می یابد اگرچه در مقابل، مهمات سلاحهای انفرادی از جمله مهمات مسلسل، نارنجک دستی، گلوله های خمپاره و موارد افچاری خمیری افزایش می یابد. افزایش همچین سلاحها، تجهیزات و لباس را بطور غیرعادی با سرعت زیادی فرسوده می سازند. پاکسازی مسیر پیشروی نیروهای آفندی یکی از وظایف اولویت دار دست اول است که نیاز به بولدوزر دارد در صورتی که نیروهای پداوندی نیاز به مصالح دارند تا آنها بتوانند دست به ایجاد موانع بزنند. هر دو طرف از کیسه های شنی برای ایجاد استنگر در اطراف ساختمانها استفاده می کنند.

فرماندهان مستقر در نواحی پرجمعیت باید مقداری از تدارکات نظامی خود را برای غیرنظمیان و پرسیل غیرنظمیان در نظر بگیرند که نیاز به غذا، آب و سرپنه همراه با کمکهای پزشکی برای بیماران و زخمی ها دارند. کنترل به موقع بیماریهای همه گیر بومی و تهدیدات عفونی اهمیت دو برابری پیدا می کند اگر شکنندگان می توانند این اهداف را هم فروپاشند. تدبیر شدید امنیتی نظریه کارتهای شناسایی، ساعت منع عبور و مرور، نواحی معمتوخ، خطوط بازار دارند، نقاط بازرسی، موانع جاده ای ممکن است برای جلوگیری از دزدی، غارت، و اعمالی که در عملیات نظامی تأثیر می گذارند، نیاز باشد. کنترل پناهندگان می تواند اینداد گستره ای به خود گیرد به خصوص اگر هزاران هزار نفر از غیرنظمیان و حشمت زده اعم از جوان و پیر که بسیاری از آنها ناتوانند با پای پیاده یا با هر وسیله ممکن از اتوبوس، دوچرخه، گاری گرفته تا کالسکه بچه همراه با تعامی و سایلی که می توانند با خود حمل کنند، یک مرتبه از شهر خارج شوند.

تحقیق و توسعه

تجهیزات و ادوات نظامی که عمدتاً برای کاربرد و استفاده در فضاهای باز در نظر گرفته می شود مشمول شهرها نیز می گردد. البته در شهرها، جنگ افوارهای دارای برد کوتاه از ارزش پیشتری نسبت به جنگ افوارهای دوربرد برخوردار است و محجبن ادوات ارزان، قابل دوام با مصرفی نسبت به تجهیزات گران قیمت ترجیح داده می شوند. بنابراین بازار آماده و حاضر، همانطور که نمونه های زیر نشان می دهد در انتظار مبتکران و نوآوران است. لوله توب تانک و توبخانه از کار آبی پیشتری برخوردار خواهد شد چنانچه بتوان به تبر قائم و کشیده دست پیدا نمود. کلیه خودروهای زرهی که در جنگهای شهری درگیری پیدامی کنند، توابعی و استعداد امکانات مدرن و نوین منجمله قابلیت دید بیشتر در همه طرف و حفاظت و نگهداری بهتر مکانهای راکه در جنگها و برخوردهای نزدیک آسیب پذیر می باشند، دارند.