

فصلنامه سیاست دفاعی

سال چهاردهم و پانزدهم، شماره ۵۶۰۷، پاییز و زمستان ۱۳۹۵

بررسی و سنجش میزان تأثیر تهدیدات و عملیات روانی آمریکا
بر روحیه و انسجام بسیجیان؛ یک بررسی آزمایشی

* نویسنده: دکتر محمدحسین الیاسی

تاریخ دریافت مقاله: ۸۵/۷/۵

تاریخ تأیید مقاله: ۸۵/۱۱/۲۱

صفحات مقاله: ۷-۲۹

چکیده

در این تحقیق به منظور سنجش میزان و دامنه تأثیر تهدیدات و عملیات روانی آمریکا، به وزیره بر سر موضوع فناوری هسته‌ای، علیه ایران گروهی به حجم ۹۸ نفر از بسیجیان چند پایگاه ناحیه شمال تهران به صورت تصادفی انتخاب شدند. آنگاه آنان به صورت تصادفی در دو گروه ۵۰ و ۴۸ نفره جایگزین شدند. سپس روحیه و انسجام دو گروه با استفاده از یک مقیاس دارای بایاس بالا ($\alpha=0.82$) مورد اندازه‌گیری قرار گرفت. سپس یکی از آن دو گره (گروه آزمایش) از انواع تهدیدات اخیر آمریکا علیه ایران (تحریم اقتصادی، حمله محدود به مراکز هسته‌ای، حمله گسترده به ایران و ...) و برخی فنون و روش‌های عملیات روانی آن کشور علیه نیروهای مسلح ایران آگاه شدند و از آنان خواسته شد تا در یک دوره سه ماهه تهدیدات و عملیات روانی آمریکا علیه ایران را به صورت فعلی پیگیری نمایند. در حالی که به گروه دوم (گروه کنترل) هیچ اطلاعی در این زمینه داده نشد. پس از سه ماه بار دیگر روحیه و انسجام دو گروه مورد اندازه‌گیری قرار گرفت. داده‌های حاصل با استفاده از دو آزمون آماری تی و تحلیل واریانس و به کمک SPSS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج حاصل نشان داد که عملیات روانی آمریکا بر روی بسیجیان ایران تأثیر معکوس بر جای گذاشته است.

* * * *

کلید واژگان

عملیات روانی، تهدیدات، روحیه، انسجام، روح گروهی، مقاومت.

* استادیار و عضو هیأت علمی دانشگاه امام حسین(ع).

E-mail : Arshia3319@yahoo.com

مقدمه
لبک^۱ (۱۹۹۶)، محققی که تحقیقات فراغیری در قلمرو روحیه^۲ نظامیان و شبہنظامیان به سامان رسانده و مدل بدیعی را برای تبیین روحیه فرمولبندی^۳ نموده است، بر این باور است که در پیروزی و شکست یک ارتش روحیه بیش از هر عامل دیگری مؤثر است. او با مرور تلفات روانی^۴ نظامیان چند کشور جهان در جنگهای مختلف، نشان داده است که روحیه همانند سپر نیرومندی عمل می‌کند که از نیروها در برابر آتش سهمگین آتشبارها محافظت می‌کند و مانع از ابتلای آنان به سندروم^۵ (نشانگان)‌های مختلف روانی، بهویژه واکنش استرس نبرد^۶ و اختلال استرس پس از ضربه^۷ می‌شود. لبک استدلال می‌کند که نیروهای برخوردار از روحیه حتی در شرایط دشوار، و زیر آتش دشمن، خوش‌خلقی خود را حفظ می‌کنند، به اهداف یگان خویش وفادار می‌مانند، از فرامین و دستورات فرماندهان خویش پیروی می‌کنند و از یکدیگر مراقبت و حمایت می‌کنند.

برتون^۸ (۱۹۸۸) نیز در تلاش مستمر برای کشف اسرار نهفته در قدرت اعجازانگیز روحیه، اذعان داشته است که روحیه دربرگیرنده چند هیجان^۹ مثبت است که هر یک تأثیر انکارناپذیری در افزایش مقاومت سربازان و رزمندگان، و جلوگیری از فروپاشی روانی^{۱۰} آنان در برابر تهاجم دشمن دارد. او از جمله به هیجاناتی نظیر "شاطر"، غرور، و اعتماد به نفس اشاره می‌کند. بهویژه او تأکید می‌کند که افراد برخوردار از عزت نفس بالا و اعتماد به نفس بستنده خود را قادر

-
1. Labuc
 2. Moral
 3. Formulation
 4. Mental casualties
 5. Syndrom
 6. Combat Stress Disorder (CSD)
 7. Post Traumatic Stress Disorder (PTSD)
 8. Bartone
 9. Emotion
 10. Mental Collapse

به مقابله کارآمد با هر دشمنی، حتی دشمنی که از حیث نفرات و فناوری نظامی بر آنان برتری دارد، می‌دانند. به باور او «این گونه افراد معتقدند که واجد نیرویی هستند که آنان را بر هر دشمنی غالب می‌سازد» (ص۳۶).

چنین رویکردی مورد تأیید محققان متأخرتر قرار گرفته است. برای مثال لافین^۱ و دیگران (۲۰۰۴) در نوشتاری تحت عنوان «روحیه و عزت نفس^۲» اذعان داشته‌اند که عزت نفس لازمه روحیه است. به باور آنان:

عزت نفس بالا موجب می‌شود تا افراد بر این باور ژرف برسند که از مهارت، تخصص، تجربه و قدرت کافی برای انجام تکالیف دشوار و مأموریتهای مختلف، برخوردارند. این باور موجب افزایش نگرش مثبت^۳ آنان به خود می‌شود. نگرش مثبت نیز به نوعی خود خلق را افزایش می‌دهد و تولید نشاط می‌کند. نشاط و شادابی نیز سرانجام روحیه را افزایش می‌دهند و یا از تضعیف آن جلوگیری می‌کند (ص۱۱).

به سبب اعتقاد به این رویکرد است که امروزه ارتشهای دنیا فرایندهای آموزشی خود را به گونه‌ای طراحی و اجرا می‌کند که عزت نفس نیروها را افزایش دهد و اعتماد آنان به جنگ‌افزارها از یکسو و توامندی و قدرت فرماندهی فرماندهان را از سوی دیگر افزایش دهد. (مرلو^۴، ۲۰۰۱)

اما، استوفر^۵ (۲۰۰۴) تبیین ویژه از اثر شگرف روحیه در افزایش توان دفاعی و کاهش تلفات روانی پرسنل سازمانهای نظامی ارائه داده است. او در تبیین خود از یک رویکرد «عصب- روان‌شناختی»^۶ بهره گرفته است. به باور او روحیه بالا سطح ترشح برخی نوروترانسیمترهای مغزی، به ویژه آن دسته از نوروترانسیمترهای (نقلهای عصب شیمیایی) مغز که با خلق مثبت و افزایش تحمل درد (نظیر

1. Laffin
2. Moral and Self-Esteem
3. Positive Attitude
4. Marlowe
5. Stouffer
6. Neuro Psychology

اپیون‌های مغزی) ارتباط دارند، را افزایش می‌دهد. این عوامل از طریق سازوکارهای عصبی بر غدد درون‌ریز تأثیر می‌گذارند و از آن طریق قدرت روانی و توان جسمانی فرد را فزونی می‌بخشند و مانع از گرفتار شدن او در دام علائم بالینی و هیجانات منفی می‌شوند. به همین سبب، افراد برخوردار از روحیه بالا حتی به هنگام مجروح شدن از خود شوخ طبعی نشان می‌دهند و درد کمتری احساس می‌کنند.

روان‌شناسان شناختی^۱ نیز تبیین ویژه از تأثیر روحیه در استمرار مقاومت در برابر دشمن و افزایش توان و تعهد افراد در برابر مأموریتهای محوله، به دست داده‌اند. به باور آنان، ذهن افراد برخوردار از روحیه بالا پیوسته اندیشه‌های مشتبی را "پردازش"^۲ می‌کنند، از آن گذشته آنان اغلب رویکردی مثبت و خوش‌بینانه به پدیده‌ها و امور دارند. اندیشه‌های مشتب نیز بر سیستم اعصاب مرکزی تأثیر می‌گذارند و بهزودی از طریق پیکهای شیمیایی مغز بر اندام‌ها و جوارح تأثیر می‌گذارند و در نتیجه، توان واکنش و آمادگی برای مقابله را فزونی می‌بخشند.

(استون، ۲۰۰۳، ۳)

آنچه گفته شد، مروری بر برخی تبیین‌های عرضه شده پیرامون پیامدهای شگرف روحیه در افزایش و استمرار دفاعی و نیروها و تقلیل آسیب‌پذیری آنها در برابر عارضه‌های روان‌شناختی شایع در قلمروهای نظامی و شبہنظامی بود. اینک این سؤال مطرح است که روحیه از چه علل و عواملی متأثر است؟

لبک، که پیش‌تر از او سخن به میان آمد، در مدل روحیه خود، برخی عوامل مؤثر بر روحیه را مورد مذاقه و امعان‌نظر قرار داده است. به باور او سه دسته عوامل بر روحیه تأثیر می‌گذارند. آن سه‌دسته عبارتند از: سابقه فرد، ویژگیهای روان‌شناختی و اعتقادی او و تلاشها و اقدامات دشمن.

او، پیشینه فرهنگی، حمایت‌های دریافتی از خانواده و یگان، موقعیت اجتماعی

-
1. Cognitive Psychologists
 2. processing
 3. Stevson

و آموزش‌های اخذ شده از یگان را در زمرة عوامل دسته اول (عوامل پیشینه‌ای) قرار می‌دهد. اعتماد به یگان، عزت نفس، برخورداری از اندیشه‌های مثبت و تیپ شخصیتی در زمرة عوامل دسته دوم (عوامل مربوط به فرد) قرار می‌گیرند. شدت حملات روانی و نظامی دشمن، نوع جنگ‌افزارهای مورد استفاده و هدف او از نبرد نیز در زمرة عوامل دسته سوم (عوامل مربوط به دشمن) قرار می‌گیرند.

تحقیقانی همچون مرلو (۲۰۰۱) نیز بر نقش عواملی همچون ایدئولوژی، وجود رهبران فرهمند و میزان انسجام^۱ یگان‌ها بر روحیه نیروهای نظامی و شبہ نظامی تأکید نموده‌اند. به‌زعم مرلو وقتی افراد یک یگان:

- به برتری تردیدناپذیر ایدئولوژی خویش یقین داشته باشند،
- رهبران خویش را افرادی فرهمند و بی‌بدیل ارزیابی کنند،
- و در یگان‌هایی سازمان یافته باشند که اعضای آن پیوند نیرومندی (از حیث اعتقادی، فرهنگی، زبانی و ...) با یکدیگر داشته باشند.

در سخت‌ترین شرایط روحیه خویش را حفظ می‌کنند و در مقابله با دشمنان خویش ترسی به خود راه نمی‌دهند.

همان‌گونه که مرلو تلویحاً اشاره نموده است، بین روحیه و انسجام پیوندی وثیق وجود دارد. منظور از انسجام، مجموعه نیروهایی است که افراد را برای ماندن در یگان ترغیب می‌کند (منینگ، ۱۹۹۱). یا به تعبیر روش‌تر، زمانی که مجموعه فشارهایی که افراد را برای ماندن در یگان مجاب می‌کنند بیش از نیروهایی باشد که آنان را برای ترک یگان تحریک می‌کنند گفته می‌شود که آن یگان دارای انسجام است. (کریمی، ۱۳۸۰)

به باور منینگ (۱۹۹۱) انسجام زمانی پدید می‌آید که:

- افراد یگان دارای هدف مشترک و به آن هدف پایبند باشند،
- رابطه دوستانه و توأم با عاطفه‌ای بین پرسنل برقرار باشد،

1. Cohesion

2. Maning

- فرماندهان یگان در شرایط اضطراری، و در موقع نیاز، از نیروهای خود حمایت کنند،
- افراد به فرماندهان خود اعتماد داشته باشند و افراد بر این باور باشند که فرماندهان از دانش و تخصص کافی برخوردارند،
- افراد یگان خویش را به منزله یک منبع "حمایت اجتماعی" بنگرند که از هیچ کمکی به آنان فروگذار نمی‌کند،
- افراد یگان احساس کنند آن‌گونه با آنان برخورد می‌شود که مستحق آنند و فرماندهان از اعمال هر نوع تعییضی اجتناب می‌ورزند.

در چنین شرایطی افراد یگان:

- با یکدیگر دوستی می‌ورزنند،
- در شرایط دشوار از یکدیگر حمایت می‌کنند،
- از تنش و درگیری اجتناب می‌ورزنند،
- در انجام مأموریت‌های سازمان از یکدیگر پیشی می‌گیرند،
- و به منزله دڑی مستحکم در برابر دشمن عمل می‌کنند،

از آنچه گذشت می‌توان نتیجه گرفت که:

اولاً: روحیه عامل بی‌بدیل و نیرومندی است که بر اثر عواملی همچون اعتقاد به هدف، برخورداری از یک ایدئولوژی برتر، وجود رهبران فرهمند، برخورداری از آموزش‌های مکفى، اعتماد و اطمینان به فرماندهان، اعتماد به نفس بالا و احساس رضایت از یگان به وجود می‌آید.

ثانیاً: روحیه بالا به سبب راهاندازی سازوکارهای شناختی مکانیسم‌های عصبی - نمودی، موجب افزایش خلق، ایجاد نشاط و افزایش عملکرد، و استمرار آمادگی برای مقابله با دشمن و کاهش آسیب‌پذیری روانی می‌شود.

ثالثاً: بین روحیه و عامل روانی دیگری تحت عنوان انسجام (و روح گروهی) پیوندی دوسویه و عمیق وجود دارد. چه، از یکسو روحیه بالا پیوند و نزدیکی افراد به یکدیگر و به فرماندهان را فزوئی می‌بخشد و از سوی دیگر تمایل افراد

برای ماندن در یگان و صمیمت و اعتماد آنان به یکدیگر موجب تعالی روحیه آنان می شود.

به همین سبب، دشمنان یک کشور همواره می کوشند تا پیش از درگیری و نبرد نظامی با آن کشور و حین نبرد با آن، با بهره گیری از سازوکارهای مختلف روحیه و انسجام نیروهای نظامی، و شبکه نظامی، آن کشور را تضعیف نمایند. یکی از مشهورترین سازوکارهای مورد استفاده کشورها، بهویژه درچند دهه اخیر، جهت تقلیل روحیه و فروپاشی انسجام نیروهای کشورهای هدف «عملیات روانی»^۱ است. به باور محققانی همچون فریدمن^۲ (۲۰۰۳) از جنگ ویتنام به بعد آمریکاییها همواره بیش از ملت‌ها و ارتشهای دیگر از این عامل علیه دشمنان خود بهره گرفتند.

آمریکا در عملیات روانی علیه دشمنان خود در پی آن است تا:

- انگیزش^۳ نیروهای دشمن برای تعقیب اهداف خویش را از میان بردارد،
- روحیه آن نیروها را تخریب و آنان را دچار «فلج روانی» سازد،
- نیروهای حریف را نسبت به فرماندهان و یکدیگر بدین سازد و انسجام آنان را کاهش دهد.
- و سرانجام بر رفتار آنان تأثیر بگذارد و آنان را ترغیب به انصراف از مقاومت نماید. (دپارتمان عملیات روانی ارتش آمریکا، ۱۹۹۸)

تحلیل محتوای متون مختلف عملیات روانی آمریکا از جنگ ویتنام تا جنگ ۲۰۰۳ نشان می دهد که آن کشور در عملیات روانی خود علیه دشمنانش از چند موضوع (تم) مشابه استفاده می کند. فریدمن (۲۰۰۳) برخی از آن تم‌ها را چنین بر شمرده است:

- ایجاد وحشت در دشمنان. آمریکا با تبلیغ قدرت بی بدیل جنگ افزارهای خودمی کوشد تا نیروهای دشمن را دچار هیجان هراس سازد و بدین ترتیب

1. Psychological Operations

2. Friedman

3. Motivation

توان مقابله را از آنان بستاند؛

- ایجاد بدینی نسبت به رهبران. دستگاه عملیات روانی آمریکا با پخش شایعاتی نظری "خوش‌گذرانی رهبران"، "ساخت و پاخت آنان با سازمانهای مافیا" و جز آن، می‌کوشد تا نگرش توده‌ها و نیروهای آماج را نسبت به رهبران، خویش دستخوش تغییر سازد. چه، از این واقعیت آگاه است که بدینی نیروها نسبت به رهبران روحیه و انسجام آنان را دچار زوال می‌سازد.
- برجسته‌سازی قدرت، انسجام و توان اپوزیسیون. آمریکاییان هر ساله با اختصاص مبالغ قابل توجهی بودجه گروههای اپوزیسیون دشمنان خود را ترغیب می‌کنند تا با راهاندازی میتینگ‌ها، سمینارها، کارناوال‌ها و جز آن به مردم کشور آماج نشان دهند که آماده بر عهده گرفتن اداره کشورند. دستگاه تبلیغاتی آمریکا نیز با برخورداری از هزاران روزنامه، نشریه، ایستگاه رادیویی و تلویزیونی این‌گونه اقدامات را تحت پوشش و فراگیری خبری قرار می‌دهد و بدین ترتیب به آگراندیسمان قدرت و توان گروههای اپوزیسیون می‌پردازد.
- وعده شرایط بهتر. آمریکا با بهره‌گیری از تبلیغات "نفی و اثبات" در وهله نخست می‌کوشد تا شرایط اجتماعی و موفقیت زندگی فردی و اجتماعی مردم کشور آماج را به سبب حاکمیت نظام سیاسی موجود آنان "تیره و تار" و "تحمل‌ناپذیر" و "جهنمی" نشان دهد. سپس با وعده‌های مختلف، چنین وانمود می‌کند که با تغییر نظام سیاسی حاکم "شرایط زیست بهتری" برای همگان فراهم می‌شود، یک نظام سیاسی دموکرات اداره امور را بر عهده می‌گیرد و "وضعیت حقوق بشر" بهبود می‌یابد.

مرور عملیات روانی گسترده آمریکا پیش از تهاجم آن کشور به عراق درستی این ادعا را آشکار می‌سازد. الیاسی (۱۳۸۲) نشان داده است که آمریکا پیش و حین عملیات علیه عراق با روشهایی نظری ایجاد ترس، تحمیل بی‌خوابی، ایجاد بی‌اعتمادی نسبت به صدام، شایعه کشته شدن صدام و فریب توانست روحیه

ارتش عراق را فرو پاشد و آن را برای مغلوب شدن زودهنگام مهیا سازد.
نگارنده با بررسی محتوای رادیو فردا، رادیو آمریکا و سایت وزارت خارجه
آن کشور در سه ماهه زمستان سال ۱۳۸۴، دریافت که آن کشور به صورت از
پیش برنامه‌ریزی شده علیه ایران، بهویژه نیروهای بسیجی و سایر نیروهای مسلح،
از عملیات روانی بهره می‌گیرد. در سطور زیر برخی از روشهای عملیات روانی
آن کشور علیه ایران مرور می‌شوند:

- سیاه نمایی از ایران. دو رادیویی پیش‌گفته طی گزارش‌های مستمری
چنین وانمود می‌کنند که در ایران پس از پیروزی انقلاب اسلامی آمار
آسیب‌ها و جرایم اجتماعی آنقدر افزایش یافته است که بخش معنابهی
از جمعیت کشور را دربر گرفته است. شگفت آنکه عناصر و عوامل
عملیات روانی آمریکا، ادعا می‌کنند که «حکومت ایران خود نقش مهمی
در گسترش اعتیاد در بین جوانان ایرانی دارد».
- نقض فراگیر حقوق بشر. وزارت خارجه آمریکا طی یک گزارش مفصل
ادعا نموده است که در ایران حقوق روزنامه‌نگاران، آزادیخواهان،
اقلیت‌های قومی، اقلیت‌های مذهبی و همه مخالفان آشکارا نقض می‌شود.
- انزجار مردم از بسیجیان. رادیو فردا طی چند گزارش متواتی با بهره‌گیری
از عوامل داخلی ادعا نمود که مردم ایران از بسیجیان متفرقند، آنان را دشمن
خود می‌دانند و در محافل و مجالس مختلف از آنان دوری می‌گیرند.
- ادعای ناتوانی نظامی نیروهای نظامی ایران. رادیو آمریکا با مصاحبه با
چند کارشناس نظامی چنین به مخاطبان ایرانی القا می‌کند که ارتش و
نیروهای مسلح ایران از دستیابی به جنگ‌افزارهای نظامی محروم‌اند،
جنگ‌افزارهای کنونی آنان (حتی هواپیماهای جنگنده بمب‌افکن) آنان
همه فرسوده و غیرقابل استفاده‌اند. از آن گذشته یکی از کارشناسان آن
رادیو ادعا کرد که «ارتش و سپاه ایران برای مقابله با ارتش‌های کوچک
نظیر کویت و امارات و عربستان به وجود آمده‌اند و نه برای مقابله با

ارتشر، قدرتمندی همچون آمریکا».

ایجاد ترس و وحشت از ارتش آمریکا. دستگاه عملیات روانی آمریکا مدعی است که جنگ‌افزارهایی در اختیار دارد که قادر است از اقیانوس هند با دقت بسیار بالا اهدافی را در تهران مورد حمله قرار دهد. آن دستگاه همچنین در تحلیلی پیرامون "رویارویی احتمالی آمریکا با ایران" مدعی شد که قادر است نیروهای مسلح ایران را طی چند روز، و حداقل چند هفته، متلاشی سازد.

افزون بر بهره‌گیری از فنون پیش‌گفته، آمریکا با بهانه قرار دادن "برنامه هسته‌ای ایران" عملیات روانی و تهدیدات گسترده‌ای را علیه ایران راه اندخته است. مرور محتوای برنامه‌های شبکه‌های رادیویی و اینترنتی فارسی آمریکا نشان می‌دهد که تلاش برای دستیابی به اجماع جهانی جهت تحریم اقتصادی، حمله محدود به برخی تأسیسات و در صورت لزوم حمله فراغیر به ایران از جمله مهمترین تهدیدات آن کشور هستند. سخنگوی وزارت خارجه آمریکا در اسفند ۸۴ در تحلیلی ادعا نمود که "فشارهای آمریکا و همپیمانش به ایران، سرانجام مردم ایران را علیه حکومت خواهد شوراند و مردم ایران برای دستیابی به حکومتی که شایسته آنند! قیام خواهند کرد."

تأمل در ابعاد مختلف عملیات روانی آمریکا علیه ایران، آشکار می‌سازد که «نیروهای بسیجی» جایگاه ویژه‌ای در «سناریوی عملیات روانی آمریکا» دارند. چه، آنان بر این باورند که نیروهای بسیجی در یک نبرد نامتقارن قادرند با ارتشهای بزرگ نیز به صورت کارآمد مقابله نمایند. برای مثال یکی از کارشناسان رادیو فردا، به نام رئیسی، در مصاحبه‌ای با آن رادیو اعتراف نمود «ایران هزاران نیروی جوان بسیجی در اختیار دارد که برای دفاع از جمهوری اسلامی حاضرند دست به هر کاری بزنند». آمریکاییان به ویژه بیم آن دارند که در نبرد احتمالی با ایران نیروهای بسیجی دست به اقدامات «استشهادی» بزنند و عرصه را بر آنان تنگ نمایند. از همین روی دستگاه عملیات روانی آمریکا می‌کوشد تا با بهره‌گیری

از فنون و روش‌های مختلف عملیات روانی و افزایش دامنه تهدیدات خود روحیه و انسجام نیروهای بسیجی را فرو بپاشند و آنان را از درگیر شدن با آمریکا (در نبرد احتمالی آینده) برخذر دارند. آمریکا امیدوار است همان‌گونه که در عراق توانست با استفاده از عملیات روانی نیروهای مسلح عراق، و حتی فدائیان صدام و گارد ریاست جمهوری، را فروپاشد، در ایران نیز با افزایش تهدیدات و گسترش دامنه عملیات روانی، بتواند انگیزش و روحیه نیروهای مسلح و بسیجی را تضعیف نماید و انسجام، هماهنگی و وحدت و پیوند آنان را متزلزل سازد.

اما، برخی محققان (برای مثال اسمیت¹، ۱۹۸۵) بر این باورند که عملیات روانی گاهی ممکن است به نتایجی خلاف انتظار عاملان آن منجر شود. به باور اسمیت هنگامی که یگانهای دشمن عملیات روانی دشمن را به سخره بگیرند و به نقد و تحلیل آن بنشینند، بهویژه زمانی که با نقدهای خود بتوانند تناقضاتی را در پیام‌های عملیات روانی دشمن کشف کنند و بر ملا سازند، نه تنها روحیه آنان بر اثر آن پیام‌ها تضعیف نمی‌شود بلکه شوق و اشتیاق آنان برای مقابله با دشمن حتی فزونی می‌یابد.

موتوویدلو² و دیگران (۲۰۰۱)، که تحلیل‌ها و مطالعات آنان پیرامون روحیه و انسجام شهرت جهانی دارد و از سال ۱۹۷۶ مطالعات گسترده‌ای را پیرامون این دو مؤلفه به سامان رسانده‌اند، ضمن ارائه شواهدی در تأیید ادعای اسمیت، بر این باورند که بهره‌گیری طولانی‌مدت از عملیات روانی، بهویژه در زمان صلح، نه تنها روحیه و انسجام نیروهای دشمن را فرو نمی‌پاشد بلکه حتی ممکن است موجب تقویت آن شود. آنان در تأیید ادعای خویش استدلال می‌کنند که در زمان صلح نیروهای حریف، بهویژه نیروهای جوان آن، دنبال محركهایی می‌گردند که هیجان‌طلبی و نیاز به جنگیدن را در آنان ارضاء می‌کنند. عملیات روانی دشمن حداقلی از این نیاز را برآورده می‌سازد. آنان همچنین ادعا کرده‌اند که عملیات روانی

1. Smith

2. Motowidlo

و تهدیدات فرصتی را در اختیار رهبران کشور آمادگی قرار می‌دهد تا با بر جسته سازی خطرات دشمن انسجام مردم و نیروهای خود را افزایش دهند. چه، دشمن مشترک، به ویژه دشمن ددمتش و بیرحم، در کنار فعالیت مشترک، هدف مشترک و نشاط مشترک از جمله مهمترین عوامل ایجاد انسجام هستند و روحیه را تقویت می‌نمایند. از آنچه گذشت، می‌توان نتیجه گرفت که گرچه کشورها و ارتشهای مختلف غالب از تهدیدات و عملیات روانی برای تخریب روحیه و فروپاشی انسجام نیروهای حریف استفاده می‌نمایند، اما استفاده طولانی از عملیات روانی (به ویژه در شرایط صلح)، عدم توجه به ویژگیهای فرهنگی و ایدئولوژیکی نیروهای حریف، بهره‌گیری از عوامل نامقبول و مطرود و استفاده از پیام‌های متعارض و متناقض، ممکن است عملیات روانی را بی‌اثر سازد و یا حتی اثرات مغایری بهار آورد.

فرضیات تحقیق

این تحقیق در پی آن است تا فرضیات زیر را آزمون کند:

- ۱- عملیات روانی و تهدیدات مختلف آمریکا توانسته است بر روحیه بسیجیان تأثیر بگذارد.
 - ۲- تهدیدات مختلف و عملیات روانی آمریکا توانسته است بر انسجام و روح گروهی نیروهای بسیجی تأثیر بگذارد.
 - ۳- بین میزان تأثیر تهدیدات و عملیات روانی آمریکا بر روحیه گروههای مختلف بسیجی تفاوت معناداری وجود دارد.
 - ۴- بین میزان تأثیر عملیات روانی آمریکا بر انسجام گروههای مختلف بسیجی تفاوت معناداری وجود دارد.

روش

در این تحقیق از طرح آزمایشی "پیشآزمون و پسآزمون با گروه کنترل" استفاده شد. برای این منظور از بین بسیجیان دختر و پسر منطقه شمال تهران گروهی به

حجم ۱۲۰ نفر انتخاب شدند. آنگاه آنان به صورت تصادفی به دو گروه ۶۰ نفره تقسیم شدند. روحیه و انسجام هر دو گروه اندازه‌گیری شد (پیش‌آزمون). سپس مهمترین تهدیدات آمریکا علیه ایران (خطر حمله نظامی محدود به مراکز هسته‌ای ایران، تحریم اقتصادی وسیع ایران، خطر حمله نظامی گسترده به ایران و تلاش آمریکا برای اجرای سناریوی مشابه سناریوی افغانستان و عراق علیه ایران) به اطلاع گروه اول (گروه آزمایش) رسانده شد و از آنان خواسته شد تا طی یک پرسوه سه ماهه (از اول زمستان ۱۳۸۴ تا اوخر اسفندماه) با مراجعه به سایتهاي اينترنتي راديو فردا و وزارت خارجه آمریکا و نيز با گوش دادن به اخبار و برنامه‌هاي راديو فارسي صدای آمریکا و راديو فردا، آن تهدیدات را پيگيری نمایند. اما، به آزمودنیهای گروه دوم (گروه كنترل) نه اطلاعاتی در زمینه تهدیدات اصلی آمریکا داده شد و نه از آنان درخواست شد که آن تهدیدات را از منابع مختلف خبری آمریکا پيگيری نمایند.

با سپری شدن دوره سه‌ماهه بار دیگر روحیه و انسجام آزمودنیهای دو گروه مورد اندازه‌گیری قرار گرفت. لیکن، پیش از آن میزان پیگیری تهدیدات توسط گروه اول و عدم پیگیری توسط گروه دوم، مورد پرسش قرار گرفت. نتیجه حاصل نشان داد که ۷ نفر از آزمودنیهای گروه اول از پیگیری فعالانه اخبار و اطلاعات منتشره پيرامون تهدیدات آمریکا اجتناب ورزیده و ۳ نفر نيز از ادامه آزمایش سرباز زده‌اند. اين ۱۰ نفر ناگزير از روند آزمایش خارج شدند و در نتیجه حجم گروه اول به ۵۰ نفر تقليل يافت. همچنين، بررسیها نشان داد که ۱۲ نفر از آزمودنیهای گروه دوم به صورت فعال اخبار مربوط به تهدیدات آمریکا را تعقیب کرده‌اند. بنابراین آنان نيز از فرایند تحقیق حذف شدند، و در نتیجه حجم گروه كنترل نيز به ۴۸ نفر تقليل يافت.

برای اندازه‌گیری روحیه و انسجام بسيجيان از يك مقیاس ۲۰ ماده‌ای (۱۲ ماده برای سنجش روحیه و ۸ ماده برای سنجش انسجام) استفاده شد. میزان

پایایی این مقیاس $\alpha=0.86$ (alpha=0.86) برآورد شد.

شما اجرای آزمایش در جدول زیر نشان داده شده است:

جدول ۱: شما فرایند انجام آزمایش

پس آزمون	اجرای متغیر مستقل (آغاز شدن از تهدیدات)	پیش آزمون	انتخاب و جایگزینی تصادفی
T2	X	T1	گروه آزمایش
T2	—	T1	گروه کنترل

حجم آزمودنیها به تفکیک جنسیت و نوع عضویت بسیجی

حجم آزمودنیها دو گروه (حجم نهایی) به تفکیک جنسیت آنان در جدول (۲)

درج شده است:

جدول ۲: حجم آزمودنیها به تفکیک جنسیت

جمع		گروه کنترل		گروه آزمایش		جنسیت
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	
۴۶	۴۵	۴۸	۲۳	۴۴	۲۲	زن
۵۴	۵۳	۵۲	۲۵	۵۶	۲۸	مرد
۱۰۰	۹۸	۱۰۰	۴۸	۱۰۰	۵۰	جمع کل

همانگونه که داده های جدول (۲) نشان می دهد در مجموع ۴۶ درصد آزمودنیها

دو گروه زن و ۵۴ درصد مرد بوده اند.

حجم آزمودنیها دو گروه به تفکیک نوع عضویت آنان در جدول (۳) درج

گردیده است:

جدول ۳: حجم آزمودنیها به تفکیک نوع عضویت

جمع		گروه کنترل		گروه آزمایش		نوع عضویت
درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	
۴۸	۴۷	۴۳	۲۱	۵۲	۲۶	عادی
۳۲	۳۱	۲۳	۱۶	۳۰	۱۵	فعال
۱۰	۱۰	۲۴	۱۱	۱۸	۹	ویژه
۱۰۰	۹۸	۱۰۰	۴۸	۱۰۰	۵۰	جمع

همان‌گونه که داده‌های جدول(۳) نشان می‌دهد حدود نیمی از آزمودنیهای دو گروه دارای عضویت عادی بوده‌اند، در حالی که تنها ۱۰ درصد از آنان عضویت خود را "ویژه" ذکر کرده‌اند.

خاطرنشان می‌سازد که بسیجیان انتخاب شده در دامنه سنی ۱۷ تا ۴۲ سال (بایانگین سنی ۲۷ سال) قرار داشتند.

یافته‌ها

در سطور زیر یافته‌های تحقیق به تفکیک فرضیات تحقیق گزارش می‌شود.

۱- تأثیر عملیات روانی و تهدیدات آمریکا بر روحیه بسیجیان
همان‌گونه که گفته شد "روحیه" (متغیر وابسته) نیروهای بسیجی (هر دو گروه) پیش و پس از دوره سه‌ماه "آگاه شدن از عملیات روانی و تهدیدات آمریکا" (متغیر مستقل) با استفاده از یک مقیاس ۱۲ ماده‌ای ۵ درجه‌ای مورد اندازه‌گیری قرار گرفت.

حداکثر نمره‌ای که هریک از آزمودنیها در این مقیاس می‌توانست کسب کند ۶۰ و حداقل آن ۱۲ بود. میانگین و انحراف معیار نمرات دو گروه در هر یک از دو مرحله سنجش در جدول ۴ درج شده است:

جدول ۴: میانگین و انحراف معیار نمرات دو گروه در مقیاس روحیه در پیش‌آزمون و پس‌آزمون

انحراف معیار	پس‌آزمون		پیش‌آزمون		گروه
	میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	
۳	۵۸	۶	۴۹	۴	آزمایش
۴	۴۹	۴	۵۱	۴	کنترل

همان‌گونه که میانگین‌های درج شده در جدول (۴) نشان می‌دهد میزان روحیه دو گروه بسیجی مورد بررسی در پیش‌آزمون در حد "زیاد" بوده است. لیکن این میزان پس از دوره سه‌ماهه اوج‌گیری تهدیدات آمریکا در گروه آزمایش به سطح "خیلی زیاد" فزونی یافته است درحالی که در گروه کنترل تقریباً در همان سطح زیاد باقی مانده است.

برای آزمون فرضیه اول از آزمون آماری t (t-test) استفاده شد. برای این منظور ابتدا تفاصل میانگین نمرات دو گروه در پیش‌آزمون و پس‌آزمون محاسبه و در جدول زیر درج شد.

جدول ۵: تفاصل میانگین نمرات دو گروه در پیش و پس آزمون روحیه

گروه	تفاصل نمرات روحیه
آزمایش	+۹
کنترل	-۲

تفاصل میانگین‌های دو گروه با یکدیگر مورد مقایسه قرار گرفت، نتایج حاصل نشان داد که t محاسبه شده ($t = 18/92$) در سطح $P < 0.01$ بزرگتر از t استاندار است. بنابراین فرض صفر رد می‌شود. از این یافته می‌توان نتیجه گرفت که تهدیدات و عملیات روانی آمریکا "روحیه" نیروهای بسیجی را به صورت معناداری افزایش داده است.

۲- تأثیر عملیات روانی و تهدیدات آمریکا بر انسجام بسیجیان همان‌گونه که پیش‌تر گفته شد، برای سنجش انسجام بسیجیان از یک خرده مقیاس ۸ ماده‌ای استفاده شد، حداقل نمره‌ای که یک آزمودنی می‌تواند در این خرده مقیاس کسب کند ۴۰ و حداقل آن ۸ است. میانگین و انحراف معیار نمرات آزمودنی‌های دو گروه در پیش‌آزمون و پس‌آزمون در جدول زیر درج گردیده است:

جدول ۶: میانگین و انحراف معیار نمرات دو گروه در خرده مقیاس انسجام در پیش آزمون و پس آزمون

پس آزمون		پیش آزمون		گروه
میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	
۳۸	۴	۵	۲۹	آزمایش
۳۳	۴	۴	۳۱	کنترل

همان‌گونه که داده‌های درج شده در جدول بالا نشان می‌دهد، میانگین انسجام دو گروه قبل از دوره آزمایش کمایش شبیه یکدیگر است. اما، پس از دوره آزمایش میانگین گروه اول افزایش یافته است.
برای آزمون فرضیه دوم تحقیق که ادعا می‌کرد «عملیات روانی و تهدیدات آمریکا بر انسجام بسیجیان تأثیر می‌گذارد» ابتدا تفاضل میانگین‌های دو گروه پیش و پس از آزمون محاسبه و در جدول زیر درج گردید:

جدول ۷: تفاضل میانگین انسجام دو گروه در پیش و پس آزمون روحیه

تفاضل میانگین‌ها	گروه
+۹	آزمایش
+۲	کنترل

تفاضل میانگین‌های دو گروه با استفاده از آزمون آماری t (t-test) مورد مقایسه قرار گرفت. نتایج آشکار ساخت که t محاسبه شده ($t = 17/5$) در سطح $P < 0.01$ بزرگتر از t استاندار ($t = 2/61$) است. بنابراین فرض صفر رد می‌شود و فرضیه تحقیق با احتساب خطای ۱٪ (در سطح اطمینان ۹۹٪) مورد تأیید قرار می‌گیرد. از همین روی، بر اساس این داده می‌توان نتیجه گرفت که تهدیدات و عملیات روانی آمریکا، موجب افزایش انسجام و روح گروهی بسیجیان شده است.

۳- مقایسه تأثیر عملیات روانی و تهدیدات آمریکا بر روحیه گروههای مختلف بسیجی به منظور مقایسه میزان تأثیر عملیات روانی و تهدیدات آمریکا بر روحیه بسیجیان سه گروه (بسیجیان دارای عضویت عادی، فعال و ویژه)، میانگین نمرات سه گروه (فقط سه گروهی که در گروه آزمایش قرار داشتند) در خرده مقیاس روحیه پیش و پس از دوره آزمایش محاسبه و در جدول زیر درج گردید:

جدول ۸: میانگین و انحراف معیار نمرات بسیجیان دارای عضویت‌های مختلف در خرده مقیاس روحیه در پیش‌آزمون و پس‌آزمون

گروه	پیش‌آزمون					
	میانگین	انحراف معیار	تعداد	میانگین	انحراف معیار	تعداد
عادی	۵۲	۶	۲۶	۵۶	۳	۲۶
فعال	۴۴	۷	۱۵	۵۹	۴	۱۵
ویژه	۵۱	۵	۹	۵۰	۲	۹

همان‌گونه که میانگین‌های درج شده در جدول بالا نشان می‌دهد، میزان روحیه سه گروه پس از دوره آزمایش افزایش یافته است. لیکن این افزایش در گروه فعال اندکی بیش از دو گروه دیگر است. اما، آیا این تفاوت افزایش از نظر آماری معنادار است؟ برای پاسخ به این سؤال ابتدا تفاضل نمرات سه گروه در پیش و پس‌آزمون محاسبه و در جدول زیر درج گردید.

جدول ۹: تفاضل میانگین روحیه سه نوع عضویت بسیجی در پیش و پس‌آزمون

تفاضل میانگین‌ها	گروه
۴	عادی
۵	فعال
۴	ویژه

میانگین‌های درج شده در جدول بالا با استفاده از آزمون آماری تحلیل و واریانس یکطرفه (آنوا) مورد مقایسه قرار گرفتند. نتایج نشان داد که بین میانگین سه گروه از نظر آماری تفاوت آماری معناداری وجود ندارد. بنابراین، گرچه تهدیدات و عملیات روانی آمریکا روحیه گروه بسیجیان فعال را اندکی بیش از دو گروه دیگر افزایش داده است اما این افزایش از نظر آماری معنادار نیست.

۴- مقایسه تأثیر عملیات روانی و تهدیدات آمریکا بر انسجام گروه‌های مختلف بسیجیان به منظور سنجش و مقایسه میزان تأثیر عملیات روانی و تهدیدات آمریکا بر انسجام بسیجیان در هر یک از سه نوع عضویت، میانگین و انحراف معیار سه گروه در خرده مقیاس انسجام در پیش‌آزمون و پس‌آزمون محاسبه و در جدول زیر درج گردید.

جدول ۱۰: میانگین و انحراف معیار نمرات بسیجیان در سه نوع عضویت در خرده مقیاس انسجام در پیش‌آزمون و پس‌آزمون

	پس‌آزمون				پیش‌آزمون				گروه
	انحراف معیار	میانگین	تعداد	انحراف معیار	میانگین	تعداد	انحراف معیار	میانگین	
۳	۳۴	۲۶	۴	۳۰	۲۶	۲	۰	۲۹	عادی
۵	۴۰	۱۵	۶	۲۹	۱۵	۰	۰	۳۱	فعال
۳	۳۶	۹	۵	۳۱	۹	۰	۰	۳۰	ویژه

همان‌گونه که داده‌های جدول (۱۰) نشان می‌دهد، میزان انسجام بسیجیان هر سه گروه پس از درک بیشتر تهدیدات و عملیات روانی آمریکا علیه ایران، افزایش یافته است. لیکن میزان افزایش در گروه دوم (بسیجیان فعال) بیش از دو گروه دیگر است. اما، آیا این تفاوت افزایش از نظر آماری معنادار است؟ برای پاسخ به این سؤال ابتدا تفاضل میانگین‌های سه گروه در پیش‌آزمون و پس‌آزمون محاسبه و در جدول زیر درج گردید:

جدول ۱۱: تفاضل نمرات سه گروه در خرده مقیاس انسجام در پیش و پس آزمون

تفاضل نمرات	گروه
۴	عادی
۱۱	فعال
۵	ویرژه

تفاضل نمرات سه گروه با استفاده از آزمون آماری تحلیل و واریانس یکطرفه (آنو) مورد مقایسه قرار گرفت. نتایج حاصل در جدول زیر درج گردیده است.

جدول ۱۲: خلاصه تجزیه و تحلیل واریانس برای مقایسه میزان تأثیر عملیات روانی آمریکا بر انسجام سه گروه بسیجی

Sig.	F	میانگین مجددرات	مجموع مجددرات	درجات آزادی	منابع تغییر
.۰۰۵	۵/۳۲	۲۱ ۳/۹۵	۴۲ ۱۸۶	۲ ۴۷	بین گروهها درون گروهها
			۱۹۷	۴۹	جمع

همان‌گونه که داده‌های جدول بالا نشان می‌دهد $F = 5/32$ محاسبه شده در سطح $P < 0.05$ بزرگتر از F استاندارد است. بنابراین، فرضیه چهارم تحقیق تأیید می‌شود و از این یافته می‌توان نتیجه گرفت که حداقل بین یک جفت از میانگین‌ها تفاوت آماری معناداری وجود دارد. اجرای آزمون تعقیبی توکی نشان داد که این تفاوت مربوط به گروه فعال با دو گروه دیگر است. به عبارت دیگر یافته‌ها نشان داد که تهدیدات آمریکا روحیه بسیجیان دارای عضویت فعال را بیش از دو گروه دیگر افزایش داده است.

نتیجه‌گیری

از هنگامی که پرونده هسته‌ای ایران در آژانس بین‌المللی انرژی اتمی مطرح شد آمریکا فرایند عملیات روانی خود بر ضد جمهوری اسلامی ایران را، که از آغاز پیروزی انقلاب اسلامی آغاز شده بود، افزایش داد. بهویژه در ماههای پایانی سال ۱۳۸۴ شمسی با شکست مذاکرات ایران و سه کشور اروپایی، دامنه عملیات روانی آمریکا برای تغییر نگرش مردم ایران نسبت به نظام، ستایی بی‌سابقه یافت. تحلیل محتوای رسانه‌های فارسی آمریکا (اعم از رادیو، تلویزیون و شبکه‌های اینترنتی)، که مخاطب اصلی آنها مردم و نیروهای نظامی ایران است، در ماههای پایانی سال ۸۴ آشکار ساخت که بخش عمدۀ گزارش‌ها، اخبار، تحلیل‌ها و حتی برنامه‌های تفریحی آن رسانه‌ها با جهت‌گیری عملیات روانی تدارک دیده شده است. به اذعان برنامه‌ریزان و مقامات پتاگون و نیز دستگاه تبلیغات آمریکا، عملیات روانی فراگیر آمریکا علیه ایران در پی آن است تا مردم را نسبت به مسئولان و رهبران نظام بدین سازد، جسارت اپوزیسیون را فزوئی بخشد، گروههای قومی را ترغیب به قیام بر ضد نظام سازد، زمینه وقوع کنش‌های جمعی اعتراض‌آمیز را فراهم سازد و روحیه و انسجام نیروهای مسلح را فرو بپاشد.

بررسیها نشان داد که یکی از گروههای آماج عملیات روانی آمریکا، نیروهای بسیجی هستند. عملیات روانی آمریکا علیه این گروه در پی آن است تا روحیه و آمادگی دفاعی نیروهای بسیجی را تضعیف نماید و انسجام و اتحاد آنان را، اعم از انسجام افقی و انسجام عمودی، دچار تزلزل سازد. اما، یافته‌های این تحقیق نشان داد که تهدیدات فراگیر و عملیات روانی گسترده آمریکا، نه تنها روحیه و انسجام بسیجیان را دچار زوال نساخته است بلکه هم رویه آنان را فزوئی بخشیده است و هم انسجام آنان را نسبت به قبل بیشتر نموده است. به عبارت دیگر، یافته‌ها آشکار ساخت که عملیات روانی آمریکا نتایجی معکوس نصیب آنها ساخته است.

حال این سؤال مطرح است که چرا عملیات روانی آمریکا نتوانسته است

اهداف آنان را مبنی بر تضعیف روحیه و کاهش انسجام بسیجیان محقق سازد؟ در پاسخ به این سؤال در وله اول می‌توان به یافته‌های اسمیت و متورویدلو و همکارانش، که در بخش مرور ادبیات این نوشتار از آن سخن به میان آمد، اشاره کرد. آن محققان نشان داده‌اند که در برخی شرایط، بهویژه شرایط صلح استمرار عملیات روانی، از یکسو آگاهی و بینش آماج‌ها را نسبت به دشمن افزایش می‌دهد و آنان با آگاهی بیشتر از خصوصیت روزافزون دشمن انسجام خود را با یگان بیشتر می‌کنند و بیش از گذشته برای رویارویی با دشمن خود را مهیا می‌سازند. از سوی دیگر، در چنین شرایط عملیات روانی، بهویژه برای نوجوانان و جوانان، به منزله یک محرك هیجانی عمل می‌نماید که آنان را بیش از پیش تهییج و نیاز به تحریک آنان را ارضا می‌کند. به همین سبب، جنگ روانی دشمن نه تنها آنان را دچار ترس و وحشت نمی‌سازد بلکه "حس مبارزه‌طلبی" آنان را تحریک می‌نماید. از آن گذشته بسیجیان با آگاهی از اینکه ممکن است روزی با یک دشمن متکبر و برخوردار از فناوری فرامدرن درگیر شوند احساس عزت نفس فزوونتری می‌نمایند و بر خود می‌بالند که آمریکا از آنان واهمه دارد و در تعرض احتمالی به ایران آنان را در برابر خود می‌بینند.

منابع فارسی

- ۱- الیاسی، محمدحسین (۱۳۸۲): "فرایند تخریب روحیه ارتش عراق توسط آمریکا"، مجله سیاست دفاعی، شماره پیاپی ۴۲، صص ۹-۳۶.
- ۲- کریمی، یوسف (۱۳۸۰): روان‌شناسی اجتماعی، تهران، انتشارات بعثت.

English References

- 1- Labuc, S. (1996). *Psychological Stress and Combat Efficiency, A Review of the Literature*, U.K: Combridge Press.

- 2_. Barton, L. (1988). *Morale, Cohesion, Combat Effectiveness*, NewYork: Greenwood Press.
- 3_. Marlowe, D. H. (2001). *The Basic Training Process*, NewYork: Grune and Stratton.
- 4_. Stoufer, S. A. (2004). *Morale and Mental Causalties*.
www.Psychology.ir
- 5_. Stevson, F. (2003). *Cognitive Processing and Mental Disorders*.
www.Psychology.ir
- 6_. Maning, F. J. (1991). Morale, Cohesion and Esprit Corps. *Handbook of Military Psychology*. Edited by R. Gal and A. D. Mangelsdorf Published 1991 by John Wiley and Sons Ltd.
- 7_. Fridman, H. A. (2003). Operation for IRAQ's Freedom.
<http://www.psy.op.society>.
- 8_. U.S. Army Departement of Psychological Operations (1998). *Psychological Operation*.
- 9_. Smith, K. R. (1985). "Understanding Morale". *Journal of Defence Force*, 52, 53-62.
- 10_. Motowidlo, S. J. et.al.(2001). *Motivation, Morale and Military Personnel Behaviors*. www.U.S.Army.ir.

