

فصلنامه مطالعات فرهنگی - دفاعی زنان

سال چهارم، شماره ۱۲، بهار ۱۳۸۷

سنجهش روحیه آمادگی دفاعی و آسیب‌پذیری روانی زنان پاسدار و بسیجی و مقایسه آن با زنان شاغل در نیروهای مسلح*

دکتر مهدی بزرگ‌زاده**

چکیده

داشتن روحیه قوی و محکم اساسی ترین ویژگی یک ارتشم یا سیستم نظامی، هم در زمان صلح و هم در زمان جنگ است. از همین‌رو، یک ارتشم یا سرویس نظامی تنها زمانی می‌تواند از پیروزی خود در مقابل دشمنانش یا از عدم غلبه دشمنان قوی بر خود مطمئن شود که این عنصر کلیدی و بنیادی را بشناسد و از هیچ تلاشی برای تقویت و حفظ آن در نیروهای خود و کاهش آن در نیروهای دشمن، غفلت نورزد.

این مقاله نتیجه یک پژوهش پژوهشی است که در آن، در وهله اول روحیه، انسجام، آمادگی و آسیب‌پذیری روانی زنان شاغل در سپاه، ارتشم، نیروی انتظامی و بسیج مورد سنجش قرار گرفته است و در وهله بعد رابطه این مؤلفه‌ها با یکدیگر، تحلیل شده است. در آخر یافته‌های تحقیق مورد بحث قرار گرفته و بر اساس آن راهکارهایی برای افزایش روحیه و آمادگی زنان نظامی و کاهش دامنه آسیب‌پذیری روانی آنان، ارایه شده است.

کلیدواژگان:

روحیه، انسجام، تکرش، آمادگی روانی، آسیب‌پذیری روانی

* این مقاله نتیجه پژوهه‌ای به همین نام است که در مرکز مطالعات و تحقیقات زنان سپاه توسط نویسنده انجام شده است.

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

طرح مسئله

در تمام سال‌های پس از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی، خواه به هنگام وقوع بحران‌های داخلی و کنش‌های ضد انقلابی گروه‌های ضد انقلاب و اپوزیسیون، خواه در زمان جنگ تحمیلی و خواه در شرایط عادی، زنان و دختران جامعه نقش پراهمیت و بی‌بديلی در دفاع از اسلام، انقلاب اسلامی و آرمان‌های مردم کشور داشته‌اند. آنان در برده‌های زمانی مختلف نشان داده‌اند که از ظرفیت و توان بالایی برای از میان راندن تهدیدها یا رشد و بالندگی کشور، برخوردارند.

در میان زنان کشور کارکرد و کارآئی زنانی که به صورت رسمی و غیر رسمی در سازمان‌های نظامی و سازمان بسیج، به ایفای نقش پرداخته‌اند، برجسته‌تر و اثرگذارتر از سایر زنان بوده است. چه، این زنان سازمان یافته‌تر از سایر زنان، در حیطه‌ها و قلمروهای مختلف به دفاع از انقلاب اسلامی و مقابله با کنش‌های ضد انقلابی و تجاوزات دشمنان بیرونی پرداخته‌اند. ناگفته پیداست که یکی از اثرگذارترین عوامل روان‌شناسی دخیل در کنش‌وری مطلوب و کارآئی بهینه زنان در سال‌های بحرانی و جنگ، «روحیه» آنان بوده است. این عامل نیرومند، آنان را برانگیخته است تا با شجاعت و اقتدار و اعتماد به نفس کافی به ایفای نقش پردازنند. نیازی به دلیل نیست که در آینده نیز کشورمان از انواع تهدیدهای دشمنان خارجی و داخلی، اعم از تهدیدهای نظامی، امنیتی، روانی و جز آن، مصون نخواهد بود. به همین سبب، برای از میان برداشتن تهدیدها نیز باید پیوسته برآمدگی، روحیه و انسجام کار کنان شاغل در سازمان‌های نظامی، اعم از مردان و زنان، افزوده شود. آشکار است که لازمه این مهم، آگاهی از تراز روحیه، آمادگی و انسجام کنونی آن نیروها و شناسایی عوامل مؤثر بر آن است. افزون بر آن، ضروری است که تراز آسیب‌پذیری روانی شاغلان سازمان‌های نظامی، به‌ویژه

زنان شاغل، مورد کاوش قرار گیرد. چه، تنها با چنین تلاشی است که می‌توان به شناختی دقیق و عاری از خطا درباره هر یک از این مؤلفه‌ها دست یافت.

چارچوب نظری پژوهش

ناگفته پیداست که شناخت دقیق روحیه پرسنل سازمان‌های نظامی و شناسایی عوامل پیش‌آیند و پس آیند آن، جز از طریق روش‌شناسی علمی میسر نیست. از همین رو، همه سازمان‌های نظامی ناگزیر باید هرچند وقت یکبار روحیه کارکنان خود را مورد ارزیابی قرار دهند و با شناسایی عوامل و متغیرهای اثرگذار بر آن، برای افزایش میزان آن و جلوگیری از تقلیل سطح آن، برنامه‌ریزی و اقدام کنند. این اقدام به‌ویژه در مورد زنان شاغل در سازمان‌های نظامی کشورمان به لحاظ شرایط کاری و روحی زنانه از اهمیت فزونتری برخوردار است که تنها با برخورداری از روحیه قوی، آمادگی و انسجام بالا و عدم آسیب‌پذیری روانی قادرند مأموریت‌ها را به صورت مطلوب به سامان برسانند.

هدف از اجرای این طرح در واقع سنجش وضعیت روحیه در زنان پاسدار و بسیجی و زنان شاغل در دیگر نیروهای مسلح، تعیین وضعیت آمادگی دفاعی آنها، تعیین عوامل تعیین‌کننده ارتقای روحیه، آمادگی دفاعی و کاهش آسیب‌پذیری روانی آنان است.

در واقع این طرح به توصیف، پیش‌بینی و تبیین روحیه، آمادگی رزمی و آسیب‌پذیری روانی زنان نظامی می‌پردازد و بر اساس آن راهکارهایی برای افزایش روحیه ارائه می‌دهد.

این پژوهش همچنین در پی آن است که به سوالات زیر پاسخ دهد:

۱- میزان روحیه، آمادگی دفاعی و انسجام زنان شاغل در سازمان‌های نظامی

چقدر است؟

۲- آسیب‌پذیری روانی زنان شاغل در سازمان‌های نظامی کشور چه میزان است؟

- ۳- آیا بین روحیه، آمادگی و آسیب‌پذیری روانی زنان شاغل در سازمان‌های مختلف نظامی، تفاوت معناداری وجود دارد؟
- ۴- مهمترین عوامل مؤثر بر روحیه، آمادگی و آسیب‌پذیری زنان شاغل در سازمان‌های نظامی کشور، کدامند؟
- در ادامه در پی آن هستیم که فرضیات زیر را مورد بررسی قرار داده و با استفاده از نتایج این پژوهش به رد یا تأیید آنها اقدام کنیم.
- ۱- بین میزان روحیه زنان پاسدار و بسیجی و زنان شاغل در دیگر نیروهای مسلح ج.ا.ا. تفاوت معناداری وجود دارد.
- ۲- بین میزان آمادگی دفاعی زنان پاسدار، بسیجی و زنان شاغل در دیگر نیروهای مسلح ج.ا.ا. تفاوت معناداری وجود دارد.
- ۳- زنان بسیجی نسبت به زنان پاسدار و زنان پاسدار نسبت به دیگر زنان شاغل ج.ا.ا. از سلامت روانی بیشتری برخوردارند.
- ۴- بین عوامل فردی افراد مورد بررسی و آمادگی دفاعی و آسیب‌پذیری روانی آنان، رابطه معناداری وجود دارد.
- ۵- بین عوامل فردی افراد مورد بررسی و روحیه و آسیب‌پذیری آنان رابطه معناداری وجود دارد.
- ۶- عوامل فردی آزمودنی‌ها، پیش‌بینی‌کننده‌های مناسبی برای ارتقای روحیه و کاهش آسیب‌پذیری آنهاست.
- ۷- بین روحیه و آسیب‌پذیری روانی افراد مورد بررسی رابطه معکوس و معناداری وجود دارد.

تعريف مفاهيم و متغيرها

متغيرهای این پژوهش عبارتند از: روحیه، انسجام، آمادگی دفاعی، آسیب‌پذیری روانی. به همین خاطر هر یک از این مفاهیم به دو صورت مفهومی و عملیاتی تعریف می‌شوند.

روحیه^۱. دو نوع روحیه وجود دارد. (۱) رزمی و (۲) حماسی. منظور از روحیه رزمی نوعی آمادگی متهورانه و داوطلبانه برای انجام مأموریت‌های یگان است (منیگ، ۱۹۹۱). روحیه حماسی نیز نوعی نشاط و اعتماد به نفس ملی است که موجب افزایش آمادگی یک ملت برای مقاومت در برابر تهدیدها می‌شود (گال، ۲۰۰۱). روحیه، اعم از حماسی یا رزمی، دارای سه عنصر اعتماد به نفس، حمیت و نشاط است (باک، ۱۹۹۱). در این پژوهش، هر دو نوع روحیه (روحیه حماسی و روحیه رزمی) مورد نظر قرار می‌گیرد. زیرا، سپاه در پی آن است تا هم روحیه حماسی (ملی) زنان را افزایش دهد و هم روحیه رزمی (نظمی) آنان را. انسجام^۲. انسجام عبارت است از میزان دلبستگی اعضای یک گروه یا سازمان به اهداف سازمانی (یا ملی) و تمایل آنان به ماندن در گروه (باک، ۱۹۹۱). انسجام بر اثر عواملی نظیر درد مشترک، هدف مشترک، دشمن مشترک و نشاط مشترک، پدید می‌آید (رفعی‌پور، ۱۳۸۱).

نگرش^۳. منظور از نگرش نوعی آمادگی ذهنی و روانی است که بر اثر تجربه (اعم از تبلیغات، آموزش و جز آن) شکل می‌گیرد و تأثیری هدایتی و پویا بر رفتار دارد (میرز، ۲۰۰۳). در این پژوهش نیز نگرش، به موضع و دیدگاه‌های زنان شاغل در سازمان‌های نظامی در برابر پدیده‌های سیاسی، امنیتی و نظامی اطلاق می‌شود.

1- Morale

2- Cohesion

3- Attitude

آسیب‌پذیری روانی. منظور از آسیب روانی آمادگی برای ابتلاء به یک یا چند اختلال از اختلال‌های روانی است (دیویدسون، ۲۰۰۵). در این تحقیق از بین انواع مختلف آسیب‌های روانی، تنها افسردگی، اضطراب، آسیب پس‌ضریبی و هراس مورد بررسی قرار می‌گیرند.

آمادگی دفاعی. منظور از آمادگی دفاعی، میزان مهارت و آموزش لازم برای مقابله با تهدیدهای احتمالی است (گال، ۱۹۹۱).

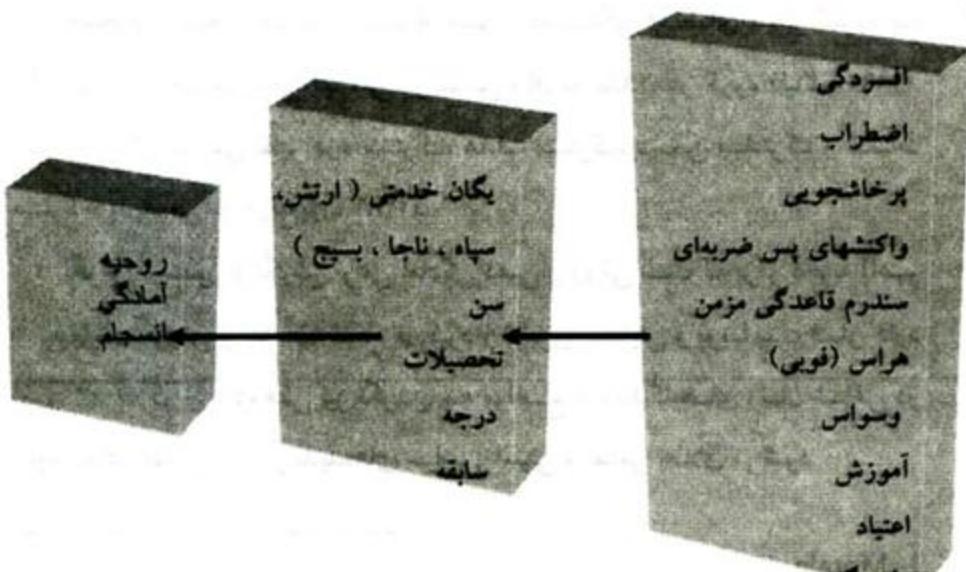
روش پژوهش

این پژوهش، یک پژوهش همبستگی است.

متغیرهای اصلی این تحقیق و رابطه آنها به این شرح است:

تصویر ۱- متغیرهای اصلی تحقیق

متغیرهای اثر گذار متغیرهای واسطه‌ای



جامعه آماری

جامعه آماری این تحقیق شامل کلیه زنان شاغل (اعم از نظامی و کارمند) در چهار سازمان است:

۱- ارتش جمهوری اسلامی ایران و وزارت دفاع (ارتش)

۲- سپاه پاسداران انقلاب اسلامی (سپاه)

۳- نیروی انتظامی جمهوری اسلامی (ناجا)

۴- نیروی مقاومت سپاه پاسداران انقلاب اسلامی (بسیج)

حجم نمونه هر یک از چهار جامعه آماری با استفاده از فرمول کوکران و در سطح خطای ۰.۵٪ به این شرح برآورد شد.

جدول ۱- حجم نمونه هر یک از چهار جامعه

نام جامعه آماری	حجم نمونه
سپاه	۵۱۱
بسیج	۶۸۴
ناجا	۲۳۸
ارتش	۱۳۲
جمع کل	۱۵۶۵

روش نمونه‌گیری

برای نمونه‌گیری از روش خوش‌های استفاده شد. برای این منظور، بر اساس تقسیم‌بندی‌های منطقه‌ای، کشور به پنج منطقه مرکز، شمال‌غرب، شمال‌شرق، جنوب‌شرق و جنوب‌غرب تقسیم و از هر منطقه یک استان انتخاب شد. آن‌گاه از میان کل زنان نظامی هر یک از آن پنج استان، عده‌ای به صورت تصادفی

انتخاب و پرسشنامه‌ها توزیع شدند. استان‌های انتخاب شده و حجم نمونه هر یک از آنها به شرح مندرج در جدول است:

جدول ۲ - حجم نمونه به تفکیک استان

نام استان	سپاه	ناجا	ارتش	بسیج
تهران	۲۶۵	۱۶۵	۶۶	۲۳۶
سیستان و بلوچستان	۷۴	۱۵	۲۳	۷۵
فارس	۹۴	۲۵	۲۷	۱۹۲
اردبیل	۷۸	۲۳	۲۷	۸۱
جمع	۵۱۱	۲۳۸	۱۳۳	۶۸۴

همان‌گونه که فراوانی‌های مندرج در جدول بالا نشان می‌دهد، فراوانی آزمودنی‌های چهار گروه در استان تهران بیش از سایر استان‌ها بوده است. علت این فزونی فراوانی، بالا بودن تعداد زنان شاغل در تهران است. در این پژوهش برای جمع‌آوری اطلاعات از دو مقیاس زیر استفاده شد:

۱- مقیاس سنجش روحیه

۲- مقیاس سنجش آسیب پذیری روانی

هر یک از این دو مقیاس این‌چنین معرفی می‌شوند.

۱- مقیاس سنجش روحیه

این مقیاس خود شامل سه خرده مقیاس زیر است:

۱- خرده مقیاس روحیه

۲- خرده مقیاس انسجام

۳- خرده مقیاس آمادگی

این سه خرده مقیاس بر اساس مبانی نظری، به ویژه نظریه لباک و زمینه‌یابی از برخی کارشناسان نظامی و صاحب‌نظران علوم رفتاری، تهیه و تدارک دیده شدند. شاخص‌های هر یک از این سه خرده‌مقیاس و مواد مربوط به هر یک، در جدول ۳ درج شده‌اند.

جدول ۳- خرده مقیاس‌ها، شاخص‌ها و گویه‌های مقیاس روحیه

نام خرده مقیاس	شاخص‌ها	گویه‌ها
روحیه	عزت نفس	۶۲، ۶۴، ۶۵، ۶۹، ۷۰
	جمعیت سازمانی	۲، ۱۸، ۵۷
	شجاعت	۶۰ و ۱۹
	اعتماد (به فرماندهان، همکاران و...)	۴، ۵، ۳۴، ۷
	احساس منزلت و ارزشمندی	۲، ۳، ۲۶
	رغبت برای انجام دادن مأموریت‌ها	۱۷، ۲۵، ۸، ۹، ۱۲، ۱۳، ۱۶
	رضایت و حمایت	۲۴، ۵۳، ۱۰، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳
	اعتماد به آموزش	۱۴، ۵۰، ۵۱
انسجام	نشاط	۶۷، ۶۸، ۴۹، ۷۱، ۷۹
	اعتماد به یکدیگر	۲۸، ۲۹، ۶۷
	شناخت	۳۲
	حمایت خانواده	۳۵، ۵۵، ۵۸، ۶۳
	عدم احساس فشار هنجاری	۰۹، ۶۰، ۶۱
	عشق به وطن	۴۵
آمادگی	انضباط و دیسیپلین	۴۷، ۴۸
	آمادگی دفاع از انقلاب	۴۰، ۴۴، ۴۱
	ایثارگری	۳۸، ۴۲، ۳۹
	آمادگی نظامی	۴۲، ۵۱

میزان پایایی کل مقیاس روحیه و نیز پایایی هر یک از سه خرده مقیاس آن، با استفاده از آزمون آلفای کرونباخ محاسبه شد. نتایج حاصل در جدول ۴ درج شده است.

جدول ۴- میزان پایایی خرده مقیاس‌ها و مقیاس روحیه

نام مقیاس (خرده مقیاس‌ها)	میزان پایایی (میزان‌ها)
مقیاس روحیه	.۹۲
خرده مقیاس روحیه	.۸۸
خرده مقیاس انسجام	.۸۷
خرده مقیاس آمادگی	.۸۱

همان‌گونه که داده‌های جدول ۴ نشان می‌دهد هم کل مقیاس و هم خرده مقیاس‌های آن از ضریب آلفای بالایی برخوردارند. بنابراین، از این داده‌ها می‌توان نتیجه گرفت که مقیاس روحیه و سه خرده مقیاس آن از ثبات و دقت اندازه‌گیری بالایی برخوردارند.

روش جمع آوری اطلاعات

برای جمع آوری اطلاعات از ترکیب دو روش خودسنجی و مصاحبه ساختمند استفاده شد. در روش خودسنجی، مقیاس‌ها در اختیار آزمودنی‌ها قرار داده شد و از آنان خواسته شد تا با دقت و امانت به مواد آن پاسخ دهند. در روش دوم نیز مصاحبه‌گران آموزش دیده به محل کار آزمودنی‌ها مراجعه و پس از اخذ نظر موافق آنان، از طریق مصاحبه به تکمیل پرسشنامه‌ها مبادرت نمودند.

روش تجزیه و تحلیل اطلاعات

برای تجزیه و تحلیل اطلاعات از نرم‌افزار کامپیوتری spss استفاده شد. برای این منظور، پرسشنامه‌ها کد گذاری شد و اپراتورهای آموزش دیده آن را

وارد رایانه نمودند. آنگاه با استفاده از آزمون‌های آماری تحلیل واریانس یک‌طرفه و ضریب همبستگی پیرسون و اسپیرمن مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج حاصل در ادامه مقاله آمده است.

یافته‌های پژوهش

۱- میزان روحیه زنان شاغل در سازمان‌های نظامی

برای آزمون فرضیه اول تحقیق که ادعا می‌کرد «بین میزان روحیه زنان شاغل در چهار سازمان نظامی کشور تفاوت معناداری وجود دارد»، از آزمون آماری تحلیل واریانس یک‌طرفه استفاده شد. نتایج حاصل در جدول ۵ درج شده است:

جدول ۵- میانگین و انحراف معیار نمرات زنان ۴ سازمان نظامی در خرده مقیاس

روحیه

انحراف معیار	میانگین	تعداد	گروه
۶/۸۵	۱۰۴/۶۲	۳۵۴	سپاه
۶/۲۵	۱۰۴/۹۹	۱۶۶	ناجا
۶/۷۵	۱۰۴/۹۰	۹۱	ارتش
۶/۶۵	۱۰۵/۰	۴۷۷	بسیج
۶/۶۶	۱۰۴/۸۹	۱۰۸۸	جمع

جدول ۶- خلاصه تجزیه و تحلیل واریانس برای مقایسه روحیه ۴ گروه

Sig	F	میانگین مجذورات	درجات آزادی	مجموع مجذورات	منابع تغییر
/۰/۸۳	/۳۰	۱۲/۱۲۶	۳	۳۹/۳۸	بین گروه‌ها
		۴۴/۴۶	۱۰۸۴	۴۸۱۹۷/۸۲	درون گروه‌ها
--	--	--	۱۰۸۷	۴۸۲۳۷/۲۰	جمع

نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل واریانس نشان داد که بین F محاسبه شده ($F=۰/۳۰$) و f استاندارد تفاوت آماری معناداری وجود ندارد. بنابراین، گرچه میانگین روحیه زنان بسیجی اندکی بیش از سه گروه دیگر است، این تفاوت از نظر آماری معنادار نیست. بنابراین، فرضیه اول تحقیق تأثید نمی شود. خاطرنشان می سازد که میانگین نمرات هر چهار گروه در خرده مقیاس روحیه، بالاتر از نمره میانی (۹۲/۰) است. به عبارت دیگر، روحیه زنان شاغل در سازمان های نظامی بالاتر از حد «ازیاد» است.

- ۱- با افزایش تحصیلات بر سطح روحیه زنان نظامی افزوده می شود.
- ۲- با افزایش درجه، سن و سابقه عضویت از روحیه زنان شاغل در سازمان های نظامی کاسته می شود. به عبارت دیگر، جوانترها از روحیه بالاتری برخوردارند. در این پژوهش رابطه چند عامل اساسی با روحیه زنان شاغل در سازمان های نظامی مورد بررسی قرار گرفت.

ضریب همبستگی هر یک از این عوامل با روحیه زنان شاغل در سازمان های نظامی، در جدول ۷ درج شده است:

جدول ۷- ضریب همبستگی عوامل مختلف با روحیه زنان

نام عامل	تعداد	ضریب همبستگی	سطح معنی دار
رضایت از فرماندهان	۱۱۵۶	۰/۳۱	۰/۱
رضایت از تسهیلات	۱۰۸۹	۰/۴۹	۰/۱
اعتماد به آموزش ها	۱۱۲۷	۰/۲۱	۰/۱
احساس حمایت خانوادگی	۱۱۷۱	۰/۴۰	۰/۱
حمایت اطلاعاتی سازمان	۱۰۸۱	۰/۳۴	۰/۱
احساس منزلت اجتماعی	۱۱۰۶	۰/۳۷	۰/۱

همان‌گونه که ضرایب همبستگی مندرج در جدول ۷ نشان می‌دهد هر ۱ عامل مورد بررسی در سطح خطای ۱/۰ رابطه معناداری با روحیه زنان شاغل در سازمان‌های نظامی دارند. لیکن، از بین شش عامل مورد بررسی، سه عامل زیر، به ترتیب رابطه نیرومندی با روحیه زنان شاغل در سازمان‌های نظامی دارند.

۱- رضایت از تسهیلات و امکانات سازمان

۲- احساس حمایت خانوادگی

۳- احساس منزلت اجتماعی

از این یافته می‌توان نتیجه گرفت که عوامل درون‌سازمانی، عوامل درون‌خانوادگی و هم عوامل اجتماعی بر روحیه زنان شاغل در سازمان‌های نظامی تأثیر می‌گذارند.

۴- انسجام زنان شاغل در سازمان‌های نظامی

در فرضیه دوم تحقیق ادعا شده بود که «بین میزان انسجام زنان شاغل در چهار سازمان نظامی کشور تفاوت معناداری وجود دارد». برای آزمون این فرضیه از آزمون آماری تحلیل واریانس یک‌طرفه (آنو) استفاده شد. نتایج حاصل در جداول ۸ و ۹ درج شده است.

جدول ۸- میانگین و انحراف معیار نمرات پاسخ دهنده‌گان در مواد خرده مقیاس انسجام

انحراف معیار	میانگین	تعداد	گروه
۳/۵۲	۳۵	۴۵۶	سپاه
۳/۶۹	۳۴/۹۷	۲۱۶	ناجا
۳/۶۰	۳۶	۱۱۸	ارتش
۳/۶۳	۳۴/۹۱	۶۱۵	بسیج
۳/۶۰	۳۵/۱۰	۱۴۰۵	جمع

جدول ۹- خلاصه تجزیه و تحلیل واریانس برای مقایسه انسجام ۴ گروه

Sig	F	میانگین مجذورات	درجات آزادی	مجموع مجذورات	منابع تغییر
.۰۵	۲/۶۴	۱۱/۷۶	۳	۳۵/۲۹	بین گروه‌ها
		۴/۴۵	۱۴۰۱	۶۲۳۲/۹۲	درون گروه‌ها
--	--	--	۱۴۰۴	۱۸۲۳۸/۲۲	جمع

نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل واریانس نشان داد که F محاسبه شده ($F=2/64$) در سطح $P<0.05$ بزرگتر از F محاسبه شده است. این بدان معناست که حداقل بین یک جفت از میانگین‌ها تفاوت آماری معناداری وجود دارد. اجرای آزمون تعقیبی توکی نشان داد که این تفاوت بین زنان شاغل در ارش و وزارت دفاع با زنان هم‌گروه دیگر وجود دارد. به تعبیر دقیق‌تر، یافته‌ها آشکار ساخت که میزان انسجام و تعلق گروهی زنان ارتشی بیش از سه گروه دیگر است. دقت در یافته‌های مندرج در جدول ۸ نیز نشان می‌دهد که گرچه میانگین انسجام چهار گروه (۳۵/۱۵) اندکی بیش از نمره میانی (۳۰) است، لیکن این میزان با حداقل انسجام (۶۰) فاصله دارد. بنابراین، از این یافته‌ها می‌توان چنین نتیجه گرفت که میزان انسجام زنان شاغل در سازمان‌های نظامی در حد متوسط است.

جدول ۱۰- رابطه متغیرهای مختلف با انسجام زنان

متغیر	تعداد	ضریب همبستگی	سطح معنی دار
میزان تحصیلات	۱۴۰۵	.۳	----
سن	۱۴۰۵	-.۱۱	.۱
سابقه	۱۴۰۶	-.۲۱	.۱
درجه (رتبه)	۱۳۲۵	-.۳۱	.۱
اعتماد به فرماندهان	۱۳۸۲	.۲۶	.۱
اعتماد به همکاران	۱۳۵۶	.۲۶	.۱
رضایت شغلی	۱۴۱۰	.۴۰	.۱
میزان آموزش نظامی	۱۳۸۰	.۲۴	.۱
رضایت از تسهیلات	۱۴۱۱	.۱۹	.۱

داده‌های جدول بالا نشان می‌دهد که از بین ۱۱ عامل مورد بررسی، ۸ عامل با انسجام زنان نظامی همبستگی معناداری دارند. سه عامل (سن، سابقه و درجه) رابطه معکوسی با انسجام دارند. به عبارت دقیق‌تر، با افزایش سن، سابقه و درجه (رتبه) از انسجام زنان نظامی کاسته می‌شود. عامل‌های دیگر رابطه مستقیمی (ثبتی) با انسجام زنان دارند که از بین آنها رضایت شغلی، اعتماد به همکاران، اعتماد به همقطاران و آموزش نظامی، همبستگی بالاتری با انسجام دارند.

۳- میزان آمادگی نظامی زنان

میزان آمادگی نظامی زنان شاغل در سازمان‌های نظامی در جدول ۱۱ درج شده است:

جدول ۱۱- میزان آمادگی نظامی زنان

درصد تراکمی	درصد	فراوانی	میزان
۱۴/۹	۱۴/۹	۲۳۳	خیلی زیاد
۴۴/۸	۲۹/۹	۴۶۸	زیاد
۷۵/۲	۳۰/۴	۴۷۶	متوسط
۱۰۰	۲۴/۸	۳۸۸	کم
---	---	---	خیلی کم / هیچ
----	۱۰۰	۱۵۶۵	جمع

همانگونه که داده‌های جدول ۱۱ نشان می‌دهد ۴۴/۸ درصد زنان آمادگی نظامی خود را خیلی زیاد و زیاد ذکر کرده‌اند و ۳۰/۴ درصد نیز آمادگی نظامی خود را متوسط ذکر نموده‌اند، که البته آمادگی نظامی با آموزش مهارت‌ها مرتبط است و این به نوعی انعکاس دهنده عملکرد آموزشی نیروهای مسلح در حوزه زنان است.

برای آزمون فرضیه سوم تحقیق که ادعا می‌کرد «بین میزان آمادگی زنان شاغل در چهار سازمان نظامی کشور تفاوت معناداری وجود دارد» از آزمون آماری تحلیل واریانس یکطرفه (آنوا) استفاده شد. نتایج حاصل در جدول ۱۲ درج شده است.

جدول ۱۲- میانگین و انحراف معیار نمرات زنان در مواد آمادگی

انحراف معیار	میانگین	تعداد	گروه
۳/۵۳	۳۲/۳۰	۴۴۱	سپاه
۳/۳۷	۳۲/۳۴	۱۹۹	ناجا
۳/۴۱	۳۲/۴۸	۱۱۳	ارتش
۳/۴۰	۳۲/۳۶	۵۸۰	بسیج
۳/۴۲	۳۲/۳۵	۱۳۳۳	جمع

جدول ۱۳- خلاصه تجزیه و تحلیل واریانس برای مقایسه آمادگی زنان

Sig	F	میانگین مجذورات	درجات آزادی	مجموع مجذورات	منابع تغییر
.۹۶	.۹	۱/۱۰	۳	۳/۳۱	بین گروه‌ها
		۱۱/۸۷	۱۳۲۹	۱۵۷۷۴/۹۷	درون گروه‌ها
--	--	--	۱۳۳۲	۱۵۷۷۸/۲۸	جمع

داده‌های حاصل از تجزیه و تحلیل واریانس نشان داد که F محاسبه شده ($F=۰.۹$) در سطح $P < 0.5$ کوچکتر از F استاندارد است. این بدان معنا است که از نظر آماری بین سطح آمادگی زنان چهار گروه تفاوت معناداری وجود ندارد. اما با تأمل در داده‌های جدول ۱-۸ می‌توان نکاتی را یادآور شد: نخست آنکه، سطح آمادگی زنان بیش از نمره میانی (۲۰) و کمتر از نمره حداقل (۴۰) است. دوم آنکه، سطح پراکندگی نمره‌های چهار گروه کمابیش مثل هم است.

۱-۳-۱- عوامل مرتبط با آمادگی زنان

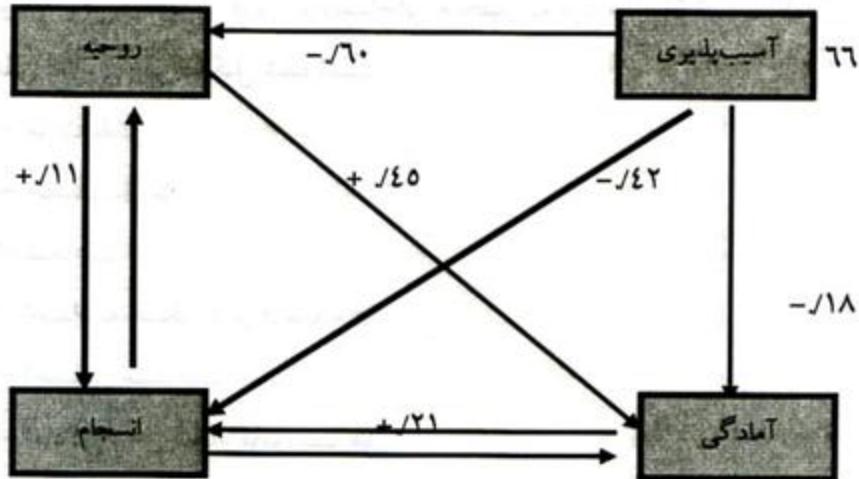
جدول ۱۴- رابطه چند متغیر با آمادگی زنان

متغیر ها (عوامل)	تعداد	ضریب همبستگی	سطح معنی دار
میزان تحصیلات	۱۳۳۳	.۱۸	.۱
درجه	۱۲۵۳	.۱۹	.۵
سن	۱۳۳۳	-.۲۴	.۱
سابقه	۱۳۴۲	-.۱۵	.۱
آموزش	۱۳۶۰	.۳۳	.۱
اعتماد به فرماندهان	۱۳۴۶	.۱۲	.۵

داده های جدول بالا نشان می دهد که هر شش متغیر همبستگی معناداری با آمادگی زنان شاغل در سازمان های نظامی دارند. لیکن از بین ۶ عامل، دو عامل سن و سابقه همبستگی معکوسی با آمادگی دارند. یعنی، با افزایش سن و سابقه از میزان آمادگی زنان برای انجام مأموریت ها کاسته می شود. از بین شش عامل، عامل آموزش همبستگی بیشتری با آمادگی دارد.

۴- همبستگی چهار عامل آسیب پذیری روانی، روحیه، انسجام و آمادگی با یکدیگر ضریب همبستگی آسیب پذیری روانی، روحیه، انسجام و آمادگی با یکدیگر در تصویر ۱۲ ترسیم شده است.

تصویر ۲- رابطه چهار عامل آسیب پذیری ، روحیه ، انسجام و آمادگی با یکدیگر



همان گونه که تصویر ۲ نشان می دهد تأثیر منفی آسیب پذیری روانی و روحیه بیش از انسجام و آمادگی است. همچنین، رابطه روحیه و آمادگی نیز نیرومندتر از رابطه انسجام و آمادگی است

۵-نتیجه گیری

این مقاله با هدف بررسی و مطالعه نظاممند درباره عوامل مؤثر بر کارایی، عملکرد و موفقیت شغلی زنان شاغل در نیروهای مسلح، با تأمل در مبانی روحیه و آسیب پذیری روانی نظامیان، به ویژه زنان نظامی، پرسش‌های پژوهشی را مطرح نمود. اول این که زنان شاغل در سپاه و سایر سازمان‌های نظامی و شبیه نظامی کشور، چه میزان از روحیه و آمادگی دفاعی بر خوردارند؟ دوم سطح و میزان آسیب پذیری روانی زنان شاغل در نیروهای مسلح چقدر است؟ و سوم آسیب پذیری روانی چه میزان بر روحیه و آمادگی دفاعی زنان شاغل در سازمان‌های نظامی، تأثیر می گذارد؟

الف) روحیه

روحیه یکی از ویژگی‌های روان‌شناختی منحصر به فرد نظامیان است که از مؤلفه‌های اساسی زیر تشکیل شده است:

- ۱- عزت نفس
- ۲- حمیت سازمانی
- ۳- شجاعت
- ۴- اعتماد به همکاران و فرماندهان
- ۵- احساس مسئولیت
- ۶- آمادگی برای انجام مأموریت‌ها
- ۷- احساس رضایت
- ۸- اعتماد به آموزش‌ها
- ۹- نشاط و شادابی

در این مقاله هر یک از این ۹ مؤلفه مورد سنجش قرار گرفت و داده‌های حاصل از آنها به دو صورت جداگانه و ترکیبی محاسبه شد. نتایج حاصل نشان داد که

اولاً: میزان نمرات زنان نظامی کشور در دو مؤلفه از ۹ مؤلفه بالا بیش از سایر مؤلفه‌ها بود. آن دو مؤلفه به ترتیب عبارت‌اند از: دلبستگی سازمانی و آمادگی برای انجام مأموریت‌ها. بیش از سه چهارم زنان نظامی در حد خیلی زیاد و زیاد هم دلبستگی سازمانی داشتند و هم آماده بودند تا مأموریت‌های سازمان خود را به سامان برسانند.

سایر یافته‌هایشان می‌دهد که زنان نظامی:

- زنان نظامی از عزت نفس بالایی برخوردار نمی‌باشند.

- به همکاران و فرماندهان خود زیاد اعتماد ندارند.

- زنان نظامی نیازمند عزت نفس بالایی هستند.

- زمینه‌های اعتمادسازی بین زنان نظامی باید تقویت شود.

- وآموزش‌های نظامی و غیر نظامی خود را کافی می‌دانند.

ناگفته آشکار است که این سه مؤلفه کلیدی، سهم پر اهمیتی در تراز روحیه نظامیان دارند. حداکثر نمره‌ای که هر آزمودنی می‌توانست در کل مواد روحیه کسب کند، ۲۳۰ بود در حالی که کل زنان پاسخ‌دهنده در مقیاس روحیه به طور میانگین ۱۵۵ نمره را کسب کرده‌اند که در محدوده بالاتر از متوسط قرار می‌گیرد. محاسبه پراکندگی نمرات زنان در مقیاس روحیه نیز نشان داد که حدود ۲۰ درصد از آنان از روحیه بسیار پایین، ۲۰ درصد روحیه بسیار بالا و ۶۰ درصد از روحیه متوسط برخوردارند. میزان روحیه زنان دارای تحصیلات بالا بیش از افراد دارای تحصیلات پایین است. پنج عامل زیر به ترتیب رابطه معناداری با روحیه زنان شاغل در سازمان‌های نظامی دارند:

۱- رضایت از تسهیلات سازمان (با همبستگی ۴۹٪)

۲- برخورداری از حمایت خانواده (با همبستگی ۴۰٪)

۳- احساس منزلت اجتماعی (با همبستگی ۳۷٪)

۴- حمایت اجتماعی سازمان (با همبستگی ۳۴٪)

۵- رضایت از فرماندهان (با همبستگی ۳۱٪)

۶- اعتماد به آموزش‌ها (با همبستگی ۲۱٪)

زمانی که افراد از مهارت، اعتماد به نفس، انگیزش و رضایت شغلی بالایی برخوردار باشند، روحیه آنان نیز افزایش می‌یابد.

از بین عوامل سازمانی، عواملی نظیر:

۱- تسهیلات و امکانات

۲- حمایت های اجتماعی

۳- فرماندهی کارآمد

۴- فراهم ساختن بستر ارتقای شغلی؛

از اهمیت بالایی برخوردارند. امروزه بر نقش و تأثیر حمایت های اجتماعی بیش از سایر عوامل، تأکید می شود. بنابراین، پایین بودن روحیه ۲۰ درصد زنان شاغل در سازمان های نظامی می توانند ناشی از این عوامل باشد:

۱- فراهم نبودن بستر رشد و ارتقای شغلی

۲- عدم دسترسی به اطلاعات

۳- فقدان مشارکت در تصمیم گیری ها

۴- عدم حمایت عاطفی سازمان

۵- ناخرسندي از برخی مدیران و فرماندهان

۶- عدم آموزش کافی

برای تعالی تراز روحیه زنان شاغل در سازمان های نظامی، ناگزیر باید این کاستی ها را از میان برداشت و دلستگی زنان نظامی به سازمان خویش را افزایش داد.

داده های این تحقیق نشان داد که از بین عوامل اجتماعی مؤثر بر روحیه زنان نظامی، نقش و سهم عامل منزلت اجتماعی از اهمیت بیشتری برخودار است.

ب) میزان انسجام زنان نظامی

داده های حاصل از سنجش مؤلفه های مختلف انسجام نشان داد که:

۱- میانگین اعتماد زنان شاغل در سازمان های نظامی به یکدیگر در حد متوسط است.

۲- اغلب زنان شاغل در سازمان‌های نظامی بر این باورند که در شرایط دشوار، خانواده‌هایشان از آنان حمایت می‌کنند.

۳- ۶۳ درصد زنان شاغل در سازمان‌های نظامی احساس می‌کنند که جامعه نگرش منفی به شغل آنان ندارد. ۲۰ درصد دیگر نظر مخالف دارند و معتقدند که جامعه نظر و نگاه مطلوبی به نظمی بودن زنان ندارد.

۴- ۷۰ درصد زنان شاغل در سازمان‌های نظامی، به کشور خویش عشق می‌ورزند.

۵- میزان گرایش زنان نظامی به نظم و انضباط نسبتاً بالاست. همچنین، یافته‌ها نشان داد که در مجموع میزان انسجام زنان شاغل در سازمان‌های نظامی در حد متوسط به بالا است. افراد شاغل در سازمان‌های نظامی اغلب در گیر مأموریت‌هایی می‌شوند که انجام مطلوب و بهینه آنها مستلزم اعتماد بسیار زیاد افراد به یکدیگر و اعتماد به فرماندهان و وجود همکاری جمعی و روح جمعی است.

بنابراین باید زمینه‌های انجام دلبرستگی را در بین زنان نظامی با استفاده از روش‌های بیان شده، به حد اعلام رساند.

یافته‌های این مقاله نشان داد که از بین عوامل درون‌سازمانی، این مؤلفه‌ها به ترتیب رابطه بیشتری با انسجام زنان نظامی دارد:

۱- رضایت شغلی

۲- میزان برخوداری از آموزش‌های نظامی

۳- رضایت از فرماندهان

۴- رضایت از همکاران و اعتماد به آنان

۵- رضایت از تسهیلات سازمان

اما، از بین عوامل برون‌سازمانی نقش متغیرهای زیر برجسته‌تر به نظر می‌رسد:

- ۱- میزان احساس تهدید
- ۲- وجود دشمن مشترک
- ۳- میزان احساس ناامنی حاصل از فشار هنجاری.

ج) آمادگی

- ۹۰ درصد زنان، آماده ایثارگری برای نظام و کشور هستند.
- ۴۴ درصد آنان برای انجام فعالیت‌های نظامی (از نظر آموزش نظامی) آمادگی دارند. میانگین آمادگی آنان نیز در حد زیاد است.
- همچنین، یافته‌ها آشکار ساخت که زنان جوان‌تر از آمادگی بیشتری برای انجام مأموریت‌های سازمانی برخوردارند.
- د) آسیب پذیری روانی
 - ۱۵ درصد زنان نظامی از افسردگی رنج می‌برند
 - ۳۵ درصد از زنان شاغل در سازمان‌های نظامی به علائم اضطراب مبتلا هستند.
 - ۲۰ درصد زنان نظامی پرخاشجو هستند.
 - ۲۲ درصد از زنان مذکور از علایم پس ضربه‌ای رنج می‌برند.
 - ۴۵ درصد زنان از سندرم قاعده‌گی مزمن در رنج هستند.
 - ۱۵ درصد زنان از ترس‌های مرضی رنج می‌برند.
 - ۱۰ درصد زنان نظامی وسواس دارند.

به طور خلاصه می‌توان نتیجه گرفت که آسیب‌پذیری روانی (به ویژه ابتلاء به پنج اختلال استرس پس ضربه‌ای، افسردگی، اضطراب، سندرم قاعده‌گی مزمن و وسواس) موجب کاهش روحیه، انسجام و آمادگی زنان شاغل در سازمان‌های

نظامی می شود. لذا مسئولان و متولیان نیروهای مسلح لازم است نسبت به برنامه های بهداشت روانی در گروه های مختلف سنی و جنسی اهتمام داشته باشند.

۶- پیشنهادات

مقابله کارآمد با تهدیدات و نیز انجام دادن مطلوب مأموریت ها و تکالیف سازمانی، مستلزم بهره گیری از زنانی است که:

اولاً: از روحیه و انسجام بالایی برخوردار باشند

ثانیاً: سطح سلامت روانی آنان بالاتر از سطح سلامت عمومی جامعه باشد.

ثالثاً: برای مقابله با هر نوع تهدیدی آمادگی داشته باشند.

از همین رو توصیه می شود انجام دادن اقدامات نیز در اولویت قرار گیرد:

۱- تمام زنان شاغل در سازمان های نظامی، در یک دوره آموزشی نظامی شرکت داده شوند و آنان با فنون، تاکتیک ها و جنگ افزارهای نوین نظامی آشنا شوند. چنین شناختی بر اعتماد به نفس آنان می افزاید و آنان را برای شرکت در عملیات های آتی مهیا می سازد.

۲- تمام زنان شاغل در سازمان های نظامی کشور موظف شوند که در دوره های ورزشی، بهویژه ورزش های رزمی، شرکت کنند. چه، یافته های پژوهشی زیادی در دست است که نشان می دهد با افزایش مهارت های بدنی، بر میزان روحیه افزوده می شود.

۳- برای افزایش سطح تحصیلات و ارتقای شغلی و دست یابی به رتبه ها و درجه های بالا، برای زنان کارآمد و پرسابقه زمینه فراهم شود. یافته های تحقیق نشان داد که این دو عامل تأثیر زیادی بر افزایش روحیه زنان نظامی دارد.

۴- فرماندهان و مدیرانی که در مجموعه تحت مدیریت آنان تعدادی از زنان مشغول فعالیت هستند، با فراهم ساختن امکان طرح نظریات و بیان صریح و مستقیم خواسته‌ها و افزایش ارتباطات و اطلاع‌رسانی اقدام به اعتمادسازی مناسب نمایند.

۵- توجه کافی به بهداشت روان کارکنان نیروهای مسلح انجام شود. لازم است کلیه کارکنان با استفاده از چند آزمون هنجاریابی شده، مورد چک آب روان‌شناختی و افراد نیازمند درمان یا تحت درمان قرار گیرند. زیرا نشانه‌ها و اختلالات روانی همانند برخی اختلالات جسمانی، به سرعت از یک فرد به افراد دیگر سرایت می‌کنند.

۶- اغلب سازمان‌های نظامی کشور فاقد تسهیلات و امکانات تقریبی، رفاهی ورزشی برای زنان شاغل هستند. در حالی که شواهد پژوهشی نشان داده است که این عوامل نقش زیادی در افزایش روحیه و کارایی زنان نظامی دارند. بهمین سبب، پیشنهاد می‌شود در هر یک از سازمان‌ها و یگان‌هایی که زنان نظامی در آنجا خدمت می‌کنند، این گونه تسهیلات و امکانات تدارک دیده شود.

۷- لازم است هر یک از سازمان‌های نظامی با استفاده از پتانسیل مراکز مشاوره‌ای و مددکاری خوبیش، زمینه مداخله برای حل مشکلات زناشویی و خانوادگی زنان نظامی را، فراهم سازند. چون، این گونه مشکلات نیز موجب کاهش روحیه و انسجام زنان نظامی می‌شود.

۸- لازم است تدابیر قانونی ویژه‌ای اندیشیده شود که بر اساس آن زنان شاغل در سازمان‌های نظامی در صورت لزوم بتوانند زودتر از موعد باز نشسته شوند.

۹- برای بالا بردن عزت نفس زنان نظامی، ضروری است با برگزاری کارگاه‌های تخصصی، مهارت‌های مقابله‌ای و روش‌های خودبیاری به آنها آموزش داده شود.

۱۰- لازم است زمینه تعامل، تبادل نظر و بهره‌گیری از تجارت یکدیگر، برای زنان شاغل در سپاه، ارتش، ناجا و وزارت دفاع فراهم شود. برای این منظور می‌توان به برگزاری دوره‌های آموزشی، کارگاهی و همایش‌های مشترک مبادرت نمود.

منابع

- ۱- رفیع پور، فرامرز، (۱۳۸۱)، آناتومی جامعه، تهران، شرکت سهامی انتشار
- 2- Gal, (2001), *Military Psychology*, Newyork. John Wiley and Sons.
- 3- Myers, L (2003), *Social Psychology*, Newyork, Macgraw, Hill.
- 4- David soon, (2005), *Attitud and Attitud Changes*. Newyork, Pegasus.