

خلاصه مقالات
همایش منطقه‌ای پدافند غیرعامل
خراسان جنوبی
۲۷ و ۲۸ اردیبهشت ۱۳۹۱

سرشناسه	همایش منطقه ای پدافند غیر عامل خراسان جنوبی (نخستین: ۱۳۹۱: بیرجند)
عنوان و نام پدیدآور	خلاصه مقالات همایش منطقه ای پدافند غیر عامل خراسان جنوبی ۲۸ و ۲۷ اردیبهشت ۱۳۹۱ بر گزار کنندگان استانداری خراسان جنوبی، قرارگاه پدافند هوایی خاتم الانبیا(ص) آجا- منطقه شرقی کشور: دبیر همایش ملک علی اسدی فرد
مشخصات نشر	تهران روناس، ۱۳۹۱
مشخصات ظاهری	۳۶۰ ص: مصور، جدول، نمودار.
شابک	۹۷۸-۹۶۴-۷۵۸۷-۷۹-۲
وضعیت فهرست نویسی	فیبا
موضوع	دفاع از غیر نظامیان -- ایران -- کنگره ها
موضوع	دفاع از غیر نظامیان -- ایران -- مقاله ها و خطبه ها
شناسه افزوده	اسدی فرد، ملک علی، دبیر
شناسه افزوده	استانداری خراسان جنوبی
شناسه افزوده	ایران، ارتش قرارگاه پدافند هوایی خاتم الانبیا(ص)
رده بندی کنگره	۱۳۹۱ ۸۳ (U۸۹۲۶)
رده بندی دیویی	۳۶۳/۳۵۰۹۵۵
شماره کتابشناسی ملی	۲۸۱۴۸۱



عنوان کتاب: خلاصه مقالات همایش منطقه ای پدافند غیر عامل خراسان جنوبی

۲۷ و ۲۸ اردیبهشت ۱۳۹۱

دبیر همایش: سرهنگ کنترل فرماندهی ملک علی اسدی فرد

به اهتمام: حامد درایتی، مجتبی نیک رهی

ویراستار: محمد علی گنجی فرد

صفحه آرای: کانون تبلیغات بیرجند گرافیک (مریم بهدانی پور و الهه سادات زمرم)

طراح جلد: هادی جعفری

لیتوگرافی و چاپ: چاپ و نشر امروز خراسان جنوبی

ناشر: روناس

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول

تاریخ انتشار: تیر ماه ۱۳۹۱

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۷۵۸۷-۷۹-۲

ISBN 978-964-7587-79-2

دبیر خانه شورای پدافند غیر عامل خراسان جنوبی

کلیه حقوق این اثر متعلق به مرکز مطالعات، تحقیقات و تدوین آیین نامه های رزمی

قرارگاه پدافند هوایی خاتم الانبیا(ص) آجا می باشد.

غیر قابل فروش



فهرست مطالب

- ۱- شناسه ها
- ۲- فهرست مقالات شفاهی ارائه شده در همایش
- ۳- فهرست مقالات پوستری (چکیده ها) همایش
- ۴- پیام دبیر همایش
- ۵- مقدمه
- ۶- مقالات شفاهی ارائه شده در همایش
- ۷- مقالات پوستری (چکیده ها)
- ۷-۱ فصل آموزش
- ۷-۲ فصل پژوهش
- ۷-۳ فصل آسیب شناسی و کاهش آسیب پذیری زیرساخت ها
- ۷-۴ فصل تهدیدات نوین
- ۷-۴ فصل مدیریت بحران
- ۸- فهرست الفبایی مقاله ها
- ۹- فهرست اعلام (اشخاص-مکان ها)
- ۱۰- فهرست الفبایی ارسال کنندگان مقاله ها



کمیته علمی همایش

- (۱) دکتر محمد رضا میری رئیس دانشگاه بیرجند
- (۲) دکتر قاسم کریمی رئیس دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
- (۳) دکتر محمدعلی بهدانی رئیس کمیته علمی همایش و معاون پژوهشی دانشگاه بیرجند
- (۴) دکتر کاظم نفیسی PhD فیزیک نجوم و مدیر امور پژوهشی دانشگاه بیرجند
- (۵) دکتر محمدحسین قریشی رئیس دانشکده هنر دانشگاه بیرجند
- (۶) مهندس محمدعلی آخوندی مدیر کل مدیریت بحران استان
- (۷) دکتر اصغر زربان معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
- (۸) دکتر محمد رضا دوستی رئیس پارک علم و فناوری خراسان جنوبی و عضو کمیته علمی
- (۹) دکتر محمدحسین یوسف زاده معاون آموزشی و پژوهش دانشگاه صنعتی بیرجند
- (۱۰) دکتر جواد صدری PhD علوم کامپیوتری و استادیار دانشگاه بیرجند
- (۱۱) دکتر بهنام باریک بین PhD بهداشت محیط و استادیار دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
- (۱۲) دکتر محمد رضامیری PhD آموزش بهداشت و استادیار دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
- (۱۳) دکتر محمدحسن نمایی PhD میکروبیولوژی و استادیار دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
- (۱۴) دکتر محمود عبادیان PhD برق قدرت و استادیار دانشگاه بیرجند
- (۱۵) دکتر محسن نوکاریزی PhD کتابداری و اطلاع رسانی و دانشیار دانشگاه بیرجند
- (۱۶) دکتر محمد مهدی فیروزآبادی PhD فیزیک هسته ای و عضو هیئت علمی دانشگاه بیرجند
- (۱۷) دکتر سید حمید رضوی عضو هیئت علمی دانشگاه علوم انتظامی ناجا و عضو کمیته علمی
- (۱۸) دکتر فرهود گل محمدی عضو هیئت علمی دانشگاه بیرجند و عضو کمیته علمی
- (۱۹) دکتر آرش امیدی عضو هیئت علمی دانشگاه بیرجند و عضو کمیته علمی
- (۲۰) دکتر عباس خاشعی استادیار دانشگاه بیرجند و عضو کمیته علمی
- (۲۱) مهندس امیر آزاد مهر عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی بیرجند و عضو کمیته علمی
- (۲۲) مهندس علی امینی همکار کمیته علمی



کمیته اجرایی همایش

- | | | |
|------------------------------------|----------------------|-----|
| دبیر کمیته اجرایی همایش | مهندس حامد درایتی | (۱) |
| دبیر ستاد برگزاری همایش و نمایشگاه | مجتبی نیک رهی | (۲) |
| مدیر وب سایت | مهندس مصطفی ترحمی | (۳) |
| طراح و گرافیکست | هادی جعفری | (۴) |
| کارشناس فناوری اطلاعات و IT | مهندس علی جان مشهوری | (۵) |
| همکار کمیته اجرایی | هادی یوسفی پور | (۶) |
| همکار کمیته اجرایی | عقیل عشقی موحد | (۷) |
| امور مالی | اصغر پور اکبر | (۸) |
| پشتیبانی | حسین آزادفر | (۹) |



فهرست مقالات شفاهی ارائه شده در همایش

- ۱- ارزیابی روش‌های موجود مهاجرت زنده در ماشین‌های مجازی و ارائه یک روش کارا..... ۲۳
- ۲- نقش به کارگیری الگوهای پدافند غیرعامل در کاهش خسارات حملات NBC(شیمیایی، میکروبی، هسته ای)..... ۳۱
- ۳- استفاده از یک روش تصمیم‌گیری چند معیاره فازی جهت انتخاب مکان ایجاد پایگاه‌های نظامی..... ۳۹
- ۴- اهمیت مطالعه ساختارهای زمین‌شناسی و معدنی با رویکرد پدافند غیرعامل..... ۴۷
- ۵- بررسی شایع‌ترین عوامل میکروبی بیوتروریسم در دنیا..... ۵۳
- ۶- شناسایی نواحی آسیب‌پذیر شهری و مکان‌یابی فضاهای چند منظوره و امداد و نجات با استفاده از منطق فازی و AHP (نمونه موردی منطقه ۱۷ شهر تهران)..... ۵۸
- ۷- مدیریت بحران و پدافند غیرعامل با تأکید بر مناطق روستایی..... ۶۷
- ۸- مدیریت جنگ روانی..... ۷۳
- ۹- مروری بر لزوم توجه به بیوتروریسم در نگاه به آینده..... ۸۱
- ۱۰- معیارهای تشخیص پست‌های برق انتقال کلیدی با رویکرد پدافند غیرعامل..... ۹۳
- ۱۱- نموده‌ها و رهنمودهای پدافند غیرعامل در سخن منظوم فارسی (با تأکید بر عوامل بستر ساز نا امنی)..... ۹۹
- ۱۲- پدافند غیرعامل و تأثیر آن بر کاهش آسیب‌پذیری زیرساخت‌های شهری با رویکرد مکان‌یابی مراکز فعالیتی شهرها..... ۱۱۱
- ۱۳- تاریخچه تهدیدات نظامی بر تأسیسات آبی و به کارگیری پدافند غیرعامل در کاهش آسیب‌پذیری این تأسیسات..... ۱۲۱
- ۱۴- شناسایی شاخص‌های مکان‌یابی زیرساخت شهری با رویکرد پدافند غیرعامل..... ۱۲۹



فهرست مقالات پوستری (چکیده ها) همایش

الف) فصل ۱- آموزش

الف- ۱- ضرورت پرداختن به پدافند غیرعامل در حوزه آموزش همگانی با تکیه بر سند چشم انداز

- ۱- شناخت اهداف و اهمیت پدافند غیرعامل..... ۱۴۲
- ۲- مجموعه اقدامات پدافند غیرعامل در زمینه استتار با تأکید بر استتار انفرادی تجهیزات و ادوات نظامی..... ۱۴۵
- ۳- بررسی تجربیات دیگر کشورها در زمینه پدافند غیرعامل..... ۱۴۷
- ۴- امنیت ملی پایدار و پدافند غیرعامل..... ۱۴۹
- ۵- نگاهی بر به کارگیری اصول پدافند غیرعامل در شهر تاریخی «بلقیس»..... ۱۵۱
- ۶- بررسی اقدامات کشورهای مختلف در پدافند غیرعامل..... ۱۵۳

الف- ۲- نقاط ضعف آموزش، کیفی سازی آموزش با رویکردهای پدافند غیرعامل

- ۷- نوآوری های دفاع غیر عامل در دفاع مقدس..... ۱۵۵
- ۸- پدافند غیر عامل در حوزه بهداشت و درمان..... ۱۵۶
- ۹- پدافند غیرعامل و نقش آن در ارتقای پایداری ملی..... ۱۵۸

الف- ۳- ظرفیت سازی و استفاده از ظرفیت های آموزش عالی

- ۱۰- پدافند غیر عامل قدرت مقاومت ملی..... ۱۶۰
- ۱۱- اصول، روش ها و موضوعات اساسی در مبحث پدافند غیرعامل..... ۱۶۳
- ۱۲- پدافند غیر عامل در شهرسازی و معماری..... ۱۶۵
- ۱۳- الگوی تحقق اهداف مدیریت راهبردی دفاع غیر عامل..... ۱۶۷
- ۱۴- بررسی مفاهیم بازدارندگی، برترین استراتژی پایداری ملی..... ۱۶۹

الف- ۴- فناوری نوین در زمینه پدافند غیرعامل با تأکید بر بومی سازی.

- ۱۵- استتار مدرن..... ۱۷۱
- ۱۶- اصول تحلیل المان های سازه ای صرفاً تحت فشار بر اثر بارهای دینامیکی ناشی از انفجار در پدافند غیر عامل..... ۱۷۲



- ۱۷- بهینه سازی DMS صنعت برق بر پایه معماری هوشمند..... ۱۷۴
- ۱۸- رویکرد پدافند غیر عامل بر توسعه زیر ساخت های توئل انرژی برق..... ۱۷۶
- ۱۹- مدیریت بحران و استفاده از فن آوری نوین مطالعه موردی تکنولوژی سنجش از دور ماهواره ای..... ۱۷۸

ب) فصل ۲- پژوهش

ب-۱- آینده پژوهی در پدافند غیرعامل باتکیه بر چشم انداز ۲۰ ساله کشور

- ۲۰- بررسی مولفه های امنیت سیاسی، اجتماعی و فرهنگی در افق سند چشم انداز ۱۴۰۴ جمهوری اسلامی ایران با تأکید بر امنیت درونی کشور ایران..... ۱۸۳
- ۲۱- آشنایی با امنیت ملی و روش های پدافند غیرعامل در برابر تهدیدات جدید..... ۱۸۵

ب-۲- جایگاه علوم پایه و علوم مهندسی در حوزه پدافند غیرعامل

- ۲۲- بررسی روش های استتار راداری و ارایه راه کارهای کاهش سطح مقطع راداری (RCS) تجهیزات و اماکن به منظور عدم شناسایی..... ۱۸۷
- ۲۳- گسترش فضای زیرسطحی گامی نوین در پیشبرد اهداف پدافند غیرعامل در شهرها..... ۱۸۹
- ۲۴- مدیریت پدافند غیر عامل با رویکرد سلسله مراتبی و مهندسی ارزش..... ۱۹۱
- ۲۵- ضرورت اعمال حفاظت الکترومغناطیسی در مراکز دیسپاچینگ با توجه به زیر ساخت مخابراتی شبکه برق ایران..... ۱۹۳
- ۲۶- اندازه گیری و بررسی پارامتر Jitter در حفاظت الکترومغناطیسی بردهای DCS و PMU مراکز دیسپاچینگ انرژی و برق..... ۱۹۵
- ۲۷- ارائه روشی جدید جهت تضمین تأمین انرژی در مراکز حساس با هدف ارتقای سطح پدافند غیرعامل در حوزه انرژی..... ۱۹۷



پ-۳) آسیب شناسی علوم وارداتی در حوزه پدافند غیرعامل

۲۸- مفاهیم اصلی مورد نیاز در تحلیل ریسک های امنیتی..... ۱۹۹

پ-۳) آسیب شناسی و کاهش آسیب پذیری زیرساخت ها

پ-۱) تعامل بین دفاع عامل و پدافند غیرعامل

۲۹- تعامل بین دفاع عامل و پدافند غیرعامل..... ۲۰۳

پ-۲) مقاوم سازی زیرساخت های منطقه ای در مقابله با تهدیدات طبیعی و غیرطبیعی

۳۰- بهینه سازی ساختارهای دفاعی غیر عامل در مقابل بهمن های برف..... ۲۰۵

پ-۳) لزوم شناسایی تجهیزات و تأسیسات حساس و حیاتی منطقه و مقاوم سازی آنها

۳۱- شناسایی تجهیزات و تأسیسات حساس و حیاتی حوزه ترابری نظامی و مقاوم سازی آن ها بر اساس اصول

پدافند غیرعامل..... ۲۰۷

۳۲- بررسی مقاومت زیرساخت های فولادی در برابر تهدیدات تروریستی و مقاوم سازی آن ها در برابر پدیده

خرابی پیش رونده..... ۲۰۹

۳۳- اهمیت ذخیره سازی سوخت از بعد پدافند غیر عامل و پیشنهاد سایت مناسب زیرزمینی ذخیره سازی

سوخت در استان خراسان جنوبی (با روش FTOPSIS)..... ۲۱۱

پ-۴) آمایش سرزمینی خراسان جنوبی و پدافند غیرعامل

۳۴- آمایش سرزمین و ضرورت استفاده از اصول پدافند غیرعامل جهت تحقق توسعه پایدار..... ۲۱۳

۳۵- نقش پدافند غیرعامل در آمایش سرزمین..... ۲۱۵

۳۶- رودخانه های مرزی و تمهیدات پدافند غیر عامل..... ۲۱۷

۳۷- آمایش سرزمین و مکان یابی در رابطه با پدافند غیرعامل..... ۲۱۹

۳۸- پدافند غیرعامل در مناطق مرزی : آسیب ها و تهدیدها..... ۲۲۱

۳۹- پدافند غیرعامل ضرورتی برای شهر بیرجند..... ۲۲۳



پ-۵ طراحی و ساخت سازه های مقاوم مبتنی بر اصول پدافند غیرعامل

- ۴۰- پدافند غیر عامل در حوزه زیرساختی یگانهای نظامی..... ۲۲۵
- ۴۱- طراحی و ساخت پناهگاه های خانگی مبتنی بر اصول پدافند غیرعامل..... ۲۲۶
- ۴۲- اصول طراحی درهای ضد انفجار در پدافند غیر عامل..... ۲۲۸

ت(فصل ۴- تهدیدات نوین :

ت-۱ امنیت اطلاعاتی در شرایط بحرانی

- ۴۳- جایگاه ستاد پدافند غیر عامل در ارتقای امنیت اجتماعی شهری..... ۲۳۱
- ۴۴- نقش پدافند غیر عامل در مقابله با تعاریف جدید از جنگ..... ۲۳۳
- ۴۵- تهدیدات سایبری و راه های مقابله با آن (شناسایی، پیشگیری و مقابله)..... ۲۳۵
- ۴۶- امنیت اطلاعات و ارتباطات در تهدیدات نوین..... ۲۳۷

ت-۲ تهدیدات فرهنگی و راه های مقابله با آن

- ۴۷- بررسی آسیب ها و تهدیدات سایبری با تاکید بر آسیب ها و تهدیدات فرهنگی..... ۲۳۸
- ۴۸- تبیین راهبردهای مدیریت رسانه ها در جنگ نرم و حوزه دفاع سایبری..... ۲۴۰
- ۴۹- اثرات انقلاب اطلاعات بر جنگ نرم در حوزه پدافند غیر عامل..... ۲۴۲
- ۵۰- درآمدی بر شناخت ابعاد تهاجم فرهنگی و نحوه ی مقابله با آن..... ۲۴۴
- ۵۱- استراتژی های رسانه ای تقابلی در جنگ نرم با هدف افزایش اقتدار نرم..... ۲۴۵
- ۵۲- تهاجم فرهنگی و ارائه پدافند های فرهنگی..... ۲۴۷

ت-۳ تهدیدات حوزه سلامت و راه های مقابله با آن

- ۵۳- پدافند غیر عامل و تهدیدات بیولوژیک..... ۲۴۹

ت-۴ تهدیدات سایبری و راه های مقابله با آن (شناسایی، پیشگیری و مقابله)

- ۵۴- امنیت اطلاعاتی در شرایط بحرانی..... ۲۵۱
- ۵۵- سایبرتروریسم و ضرورت اتخاذ راهبردهای امنیتی در فضای سایبر..... ۲۵۳
- ۵۶- تهدیدات سایبری و راه های مقابله با آن (شناسایی ، پیشگیری و مقابله)..... ۲۵۵



۵۷- بررسی و شناسایی تروریسم سایبری و نقش رسانه ای اینترنت در ناهنجاری های اجتماعی

در فضای سایبری در میدان جنگ نرم..... ۲۵۷

۵۸- کلیاتی در باب قدرت و جنگ نرم؛ تدوین راهبردهای پدافندی..... ۲۵۹

ت-۵ امنیت ارتباطات و تقویت زیر ساخت های منطقه ای در این حوزه

۵۹- نگاهی بر مدل های علم ارتباطات مورد استفاده در رسانه های جمعی ایران برای مقابله با

جنگ نرم: چالش ها و راهکارها..... ۲۶۱

۶۰- پدافند سایبری الزامات و راهکارهای ایجاد و پیاده سازی شبکه های منطقه ای مدیریت تبادل اطلاعات

و ارتباطات اینترنتی در راستای تقویت پدافند غیرعامل سایبری..... ۲۶۳

ت-۶ امنیت غذایی و مسائل تغذیه

۶۱- پدافند غیر عامل در زمینه دامپروری..... ۲۶۵

۶۲- تخریب خاک، امنیت غذایی و امنیت ملی..... ۲۶۷

۶۳- نقش کشاورزی پایدار در ایجاد امنیت غذایی، امنیت پایدار و توسعه پایدار کشور..... ۲۶۹

۶۴- چالش های امنیت و سلامت غذایی..... ۲۷۱

۶۵- ایجاد و تقویت سیستم پیشگیری در مقابل تهدیدات تروریستی به امنیت غذایی..... ۲۷۳

۶۶- ایجاد مقاومت در برخی ژنوتیپ های گندم نان به بیماری زنگ زرد به منظور ایمن سازی

و حفاظت از امنیت غذایی..... ۲۷۵

ت-۷ امنیت اقتصادی

۶۷- درآمدی بر مفهوم امنیت اقتصادی و عوامل موثر بر آن..... ۲۷۷

۶۸- به کارگیری پدافند غیر عامل در کاربری های شهری بخش حمل و نقل..... ۲۷۹

ث) فصل ۵- مدیریت بحران

ث-۱ ارائه الگوی مدیریت بحران دفاعی ناشی از تهاجم به زیر ساخت های منطقه

۶۹- مدیریت بحران ناشی از جنگ و ارائه الگوی در این راستا..... ۲۸۳



- ۷۰- مدیریت بحران و امنیت زیستی با رویکرد پیشگیری و آمادگی درمقابل آلودگی های دریایی و محیطی خلیج فارس..... ۲۸۵
- ۷۱- مدیریت بحران و امنیت زیستی و بررسی منشاء آلودگی های زیست محیطی و دریایی خلیج فارس
و راهکارهای مقابله با این گونه تهدیدات با استفاده از مدیریت یکپارچه ی مناطق ساحلی..... ۲۸۷
- ۷۲- تمهیدات و اقدامات مبتنی بر پدافند غیر عامل در هنگام تهدیدات نظامی مطالعه موردی تهدیدات موشکی..... ۲۹۰
- ۷۳- ارزیابی فرآیند مدیریت بحران در خط انتقال گاز بیرجند- سریشه..... ۲۹۲
- ث- ۲ مدیریت جنگ روانی
- ۷۴- تبارشناسی ابزارهای قدرت و جنگ نرم در محیط عملیاتی..... ۲۹۴
- ۷۵- مفهوم شناسی جنگ روانی و راهبردهای مقابله با آن..... ۲۹۵
- ۷۶- پدافند غیرعامل با رویکرد امنیت پایدار با محوریت مدیریت جنگ روانی..... ۲۹۷
- ۷۷- بررسی جنگ روانی..... ۲۹۸
- ۷۸- مدیریت جنگ روانی..... ۳۰۰
- ۷۹- تأملی در جنگ روانی با تمرکز به نبرد رسانه ای به عنوان مهمترین ابزار آن..... ۳۰۲
- ث- ۳ الگو و ساختار مدیریت بحران
- ۸۰- پدافند غیر عامل امنیت پایدار و مدیریت بحران امنیتی با تکیه بر آموزه های قرآنی..... ۳۰۴
- ۸۱- سیستم از منظر مدیریت بحران..... ۳۰۷
- ۸۲- نقش مدیریت بحران در پدافند غیر عامل..... ۳۰۹
- ۸۳- نقش پدافند غیر عامل در بحران..... ۳۱۱
- ۸۴- تبیین الگوی محلی مدیریت بحران ناشی از مخاطرات طبیعی (مورد مطالعه : زلزله)..... ۳۱۲
- ۸۵- پدافند غیر عامل و مدیریت بحران در استان خراسان جنوبی..... ۳۱۴
- ث- ۴ مدیریت عملکرد شریان های حیاتی شهری در بحران ناشی از جنگ و بلایای طبیعی
- ۸۶- نقش پدافند غیر عامل در مدیریت بحران ناشی از زلزله..... ۳۱۶
- ۸۷- مدیریت بحران و نقش امداد و نجات در تقلیل آسیب های ناشی از زلزله..... ۳۱۷
- ۸۸- تصادفات جاده ای و ترافیک در اثر وقوع بحران های طبیعی..... ۳۱۹
- ۸۹- مدیریت بحران راهکارهای پدافند غیر عامل در شریان های حیاتی با رویکرد کاهش آسیب پذیری..... ۳۲۱
- ۹۰- تحلیلی بر نقش مدیریت بحران شهری در جهت کاهش بلایای طبیعی زلزله (مطالعه موردی :شهر زنجان)..... ۳۲۳
- ۹۱- برنامه ریزی راهبردی برای مدیریت بحران در جهت کاهش خسارات ناشی از زلزله (مطالعه موردی : شهر خرم آباد)..... ۳۲۵



سخن دبیر همایش:

منطقه شرق کشور به علت وجود تهدید، وضعیت خاص جغرافیایی و اقلیمی، فرهنگی و وجود همسایگان با ساختارهای سیاسی وابسته در طرح های دفاعی کشور از اهمیت زیادی برخوردار است. این منطقه به منظور اجرای طرح های «پدافند غیرعامل» و کسب آمادگی لازم برای مقابله با تهدیدات و کاهش آسیب پذیری، همکاری و عزم جدی مسئولان استان را طلب می نماید.

برگزاری همایش منطقه ای پدافند غیرعامل در شرق کشور به عنوان اولین تجربه در سطح استان و منطقه ی شرق کشور و چهارمین رویداد در بهمن اسلامی، بهانه ای شد که ضمن بهبود میزان شناخت مردم با مقوله «پدافند غیرعامل»؛ گامی در راه گسترش این فرهنگ برداشته شود. مسئولان برگزاری همایش کوشیدند تا ضمن ارائه نمودن و مستندسازی دستاوردهای پژوهشی موضوع این «همایش»، با ایجاد فضایی مناسب، تعامل بین سازمان ها، صاحب نظران و اندیشمندان فراهم آورند و با ارتقای سطح دانش و مهارت شرکت کنندگان، در بحث امنیت پایدار، نقش و جایگاه «پدافند غیرعامل» را بهبود بخشند.

اصول اولیه «پدافند غیرعامل»، ساده و تقریباً ثابت می باشد ولی کاربرد این اصول در موارد مختلف متفاوت است و گاهی پیچیده و مشکل می نماید. با آگاهی بخشیدن به افراد و به کار بردن صحیح این اصول می توان بخوبی شاهد بروز آثار مثبت آن بود.

امید است نتایج برگزاری این همایش راه را برای گام های سازنده در جهت آشنایی هر چه بهتر و بیشتر با موضوع «پدافند غیرعامل» هموار سازد و نتایج برگزاری این رویداد در قالب «کتاب» همایش مثمرتر واقع گردد.

در پایان ضمن عرض ادب به کلیه فعالان پدافند در استان خراسان جنوبی از تمامی دست اندرکاران و کسانی که ما را در برگزاری همایش یاری نمودند، تشکر و قدردانی می نمایم.

دبیر همایش

سرهنک کنترل و فرماندهی ملک علی اسدی فرد



مقدمه:

موقعیت استراتژیک و ژئوپولیتیک ایران اسلامی، ایدئولوژی استکبارستیزی و پیشرفت های روزافزون در فناوری های نوین و... موجب شده است تا کشورمان همواره در معرض تهدیدهای آشکار و پنهان قدرت های استکباری باشد. علاوه بر آن امروز، باتوجه به گسترش انوار انقلاب اسلامی ایران به اقصی نقاط جهان و به خصوص کشورهای اسلامی و ترس استکبار از آگاهی ملت ها و به خطر افتادن منافع آن ها، ابعاد این تهدیدات روز به روز گسترده تر و البته پیچیده تر می شود. از این رومقوله «پدافند غیر عامل» به همین تناسب اهمیت بیشتری پیدا می کند. «پدافند غیر عامل» در ردیف (ب)، ماده ۱۱ از آیین نامه اجرایی بند ۱۱ ماده ۱۲۱ قانون برنامه چهارم توسعه این گونه تعریف شده است:

«مجموعه اقدامات غیرمسلحانه ای که موجب کاهش آسیب پذیری نیروی انسانی، ساختمان ها و تأسیسات، تجهیزات و شریان های کشور در مقابل عملیات خصمانه و مخرب دشمن و یا کاهش مخاطرات ناشی از سوانح غیرطبیعی می گردد. پدافند غیر عامل نامیده می شود.»

«پدافند غیر عامل» همچنین به مجموعه اقدامات مسلحانه که موجب افزایش باز دارندگی کاهش آسیب پذیری، تداوم فعالیت های ضروری ارتش و پایدارسازی ملی و تسهیل مدیریت بحران در مقابل تهدیدات و اقدامات نظامی دشمن می شود، اطلاق می گردد.

برگزاری همایش منطقه ای «پدافند غیر عامل» خراسان جنوبی با محور «امنیت پایدار» فرصتی مناسب جهت نگاه مجدده ساختارهای فرهنگی، دفاعی، اجتماعی و سیاسی در حوزه ای «پدافند غیر عامل» در شرق کشور بود. ضعف زیر ساخت های موجود به علت عدم باور تهدیدات جدی در منطقه، مسئولان برگزاری را برآن داشت تا با چاپ کتاب «مجموعه مقالات»، محققان، پژوهشگران و به ویژه مدیران دستگاه های اجرایی استان را در بهره برداری از نتایج حاصل از برگزاری همایش، یاری نمایند.

دریافت بیش از ۱۵۵ مقاله علمی، همچنین استقبال هنرمندان از بخش ویژه همایش شامل عکس، پوستر، طرح، فیلم کوتاه و نمایش رادیویی به منظور استفاده ی آثارارسالی در آموزش همگانی، از جمله اقداماتی بود که در راستای دست یابی به اهداف همایش و هم زمان با برگزاری آن، انجام پذیرفت.

آنچه در این کتاب جهت استفاده ی علاقه مندان گردآوری شده است، مجموعه ای متشکل از ۱۴ مقاله ای است که فرصت یافت به عنوان مقالات برتر در این همایش ارائه گردد. محدود بودن زمان همایش، مانع از آن داشت تا از ۹۱ مقاله ی برتر دیگر، در این کتاب به عنوان «مقالات پوستر» (خلاصه مقالات) بهره گیریم. این مجموعه به انضمام نرم افزار چندرسانه ای تقدیم مخاطبان می گردد.

امید است نتایج برگزاری این همایش و دستاوردهای آن، زمینه ساز استفاده از آموزه های «پدافند غیر عامل» برای نیل به اهدافی باشد که در سند چشم انداز توسعه منطقه شرق کشور در نظر گرفته شده است.

دبیر کمیته علمی - دکتر محمدعلی بهدانی