

عنوان مقاله:

مطالعه روش های پیش بینی خطرها و تهدیدهای طبیعی در آب های ساحلی و اهمیت آن در طرح ریزی پدافند غیر عامل در مناطق ساحلی

محل انتشار:

علوم و فنون مرزی، دوره 3، شماره 9 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 22

نویسنده:

هادی قاندقتور - مدرس دانشگاه علوم انتظامی امین،

خلاصه مقاله:

با توجه به اهمیت مناطق و آب های ساحلی از دیدگاه های مختلف، توسعه و حفظ امنیت در این حوزه از جایگاه ویژه ای برخوردار است. از آنجایی که برخی از پدیده های دریایی مانند سونامی، جریان های شکافنده، خیزاب توفان، امواج مرتفع، نوسان تراز آب و حرکت لکه های نفتی از جمله عوامل مهم تهدید کننده مناطق ساحلی هستند (از طریق تخریب و آسیب رساندن به استحکامات و سازه های ساحلی، یگان های دریایی و تجهیزات مستقر در مناطق ساحلی، به خطر انداختن جان گردشگران و ساکنان مناطق ساحلی، تهدید اکوسیستم منطقه و...)، لذا شناخت پدیده های دریایی، پیش بینی و کنترل مخاطرات ناشی از آنها در آب های ساحلی و همچنین تعیین مناطق پرخطر، در راستای پایه ریزی یک طرح جامع پدافند غیر عامل در حوزه دریا دارای اهمیت ویژه ای است و با توجه به کاهش هزینه های انسانی، اقتصادی و اجتماعی، سمت گیری برنامه های توسعه ای را در نواحی ساحلی، دریایی و حتی در مناطق داخلی مشخص کرده و نقش راهبردی در برنامه های توسعه ایفا می کند. در این مقاله ابتدا روش های پیش بینی یک پدیده اقیانوسی معرفی شده و سپس عملکرد نمونه های اقیانوسی در راستای شبیه سازی و پیش بینی پدیده های دریایی، مخاطرات و تهدیدهای طبیعی ناشی از آنها بررسی می شود.

کلمات کلیدی:

خطرهای دریایی، پدافند غیر عامل، مناطق ساحلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1190623>

