

عنوان مقاله:

اصول و شیوه‌های مدیریت مقابله با پیامدهای ناشی از وقوع حوادث هسته ای در نیروگاه متسامور ارمنستان

محل انتشار:

پنجمین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

احمد جهانسری - مدیر کل پدافند غیر عامل استانداری استان آذربایجان شرقی

فرزین آقابابایی - دکتری مهندسی هسته ای، مدرس دانشگاه

علی تدین - کارشناس ارشد پدافند غیر عامل استانداری استان آذربایجان شرقی

خلاصه مقاله:

هدف ما در این مقاله بررسی میزان مشکلات و خطرات هسته ای ، نیروگاه هسته ای متسامور ارمنستان برای منطقه و به طبع آن پدافند هسته ای است. ساخت و توسعه سلاح های هسته ای و سابقه استفاده از سلاح های اورانیوم فقی-ش-ده و رادیوتروریسم-م ، هشدار است بر افزایش احتمال کاربرد این سلاح ها ، جدای از خطر کاربرد بمب های اتمی، خطر نشت مواد رادیواکتیو و خطر نشت یا انفجار نیروگاههای هسته ای نیز وجود دارد، لذا تمامی این موارد، جامعه محققین و جامعه پزشکی را ملزم می کند تا برای پیشگیری و مبارزه با این سلاح ها همت بگمارند و آمادگی های لازم جهت مقابله با حملات هسته ای را کسب کنند. اول-ین رکن آمادگی یک جامعه برای مقابله با هر حادثه ناگهانی، آگاهی و شناخت در مورد آن پدیده و نحوه مقابله با آن می باشد. عدم شناخت کافی از روش های دفاع ایمنی در بین مردم ترس و وحشت ایجاد می کند و در هنگام وقوع حادثه ، ای-ن-ت-رس موجب می شود جامعه در مقابل دشمن از نظر روانی کاملا خلع سلاح گردد از این رو شناس-اندن عوام-ل پرت-وزا و مواد رادی واکتی-و ، ن-ح-وه برخورد فوری پس از وقوع حادثه و پیشگیری از عوارض می تواند ، موجب آمادگی ذهنی و روانی مردم شده، تا حد زیادی ترس از حمله را کاسته و مردم را آماده برخورد های مناسب در موق-ع-وق-وع حملات هسته ای کند و از ش-د-ت ع-وارض ، ص-د-مات و گسترش آلودگی بکاهد. از آنجایی خطر حملات هسته ای نسبت به سایر سوانح و بلایا نسبتا جدیدتر است، به-نظر می رسد اطلاعات قاطبه مردم در این مورد کم باشد، لذا بر مدیران و مسئولان بهداشتی و درمانی است که به روش های مختلف، اطلاعات لازم را در اختی-ار جامعه قرار دهند تا در صورت وقوع چنین حادثه ای هر کدام از افراد جامعه، خ-ود ب-ه-ع-ن-وان ی-ک امدادگر عمل کنند.

کلمات کلیدی:

سلاح هسته ای، اورانیوم فقیر شده ، رادیوتروریسم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/561827>

