

عنوان مقاله:

بررسی و آشنایی با مخاطرات شعلی آتش نشان

محل انتشار:

دومین همایش بین المللی کشاورزی، صنایع غذایی و محیط زیست (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

طاهره وکیلی - لیسانس مهندسی شیمی صنایع شیمیابی معدنی، شهرداری زاهدان.

خلاصه مقاله:

گاهی به شرایط محیط کاری آتش نشانان بیانگر آن است که این افراد در زمانی که همه از محیط پر خطر و با ریسک بالا فرار میکنند با به خطر انداختن حان خوبیش، برای نجات جان و مال انسان ها خود را به خطر می اندازند. در شرایط پر مخاطره محیط کاری آتش ریسک ها و فاکتورهای زیان آور شغلی بسیاری وجود دارد که متأسفانه در بسیاری مواقع مورد توجه جدی قرار نگرفته و یا به آن توجه لازم معطوف نمی شود. حضور در صحنه هایی با انواع آسودگی های محیطی از قبیل گازهای شیمیابی سمی و کشنده، درجه حرارت و رطوبت بسیار بالا و همچنین محیط هایی که خطر سقوط از ارتفاع، محسوس شدن در آتش، انفجارات فیزیکی و شیمیابی، ریزش آوار و... از جمله این مخاطرات است. یک آشنائی در این شرایط سخت باید عملیات امداد و اطفای حریق را در کوتاه ترین زمان ممکن و با حداقل امکانات و تمهیدات اینمی محیطی انجام دهد، از سوی دیگر دیدن صحنه های دلخراش همچون صحنه هایی که منجر به مصدومیت و تلفات جانی مردم و یا همکاران آتش نشان شده است، از جمله فاکتورهای زیان آور شغلی آتش نشانی محسوب میشود.

کلمات کلیدی:

آتش، لوزی حریق، بیماری های آتش نشان ها، وظایف سازمان آتش نشانی، خطرات عملیات ها برای آتش نشانان.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1948276>

