

بررسی وضعیت ایمنی معدن فسفات آسفوردی بافق به روش ممیزی ایمنی (safety audit) و ارتباط آن با حوادث رخ داده در سالهای ۸۵-۸۰

کمال الدین عابدی^۱، محسن زارع^۱، نویدرضا امینی^۱، دکتر ابوالفضل برخوردار^۲،
محمد رضا برزگری^۳

چکیده

مقدمه: نظر به توسعه روز افزون صنایع و ایجاد واحدهای عظیم تولیدی، صنعتی و کشاورزی و بهره برداری از معادن جدید موجب شده است که مسائل جدیدی از نظر حوادث ناشی از کار و بیماریهای شغلی مطرح شود. همچنین با توجه به سیر صعودی حوادث در کارگاهها و کارخانجات و عدم وجود تکنیکهای دقیق ارزیابی ریسک، تحقیق حاضر به منظور ارائه روش مدرن برای پی بردن به حوادث احتمالی و محدوده زمانی وقوع آنها و نیز تعیین کانونهای خطر انجام شده است.

روشها: نوع مطالعه مقطعی است و به صورت توصیفی تحلیلی انجام گرفته است. محیط پژوهش مجتمع صنعتی معدنی فسفات آسفوردی می باشد. روش انجام مطالعه با استفاده از چک لیست بوده است. چک لیستهای مذکور بر اساس دستورالعملهای OSHA برای بازرسی محیط کار، چک لیست سازمان HSE انگلستان، دستورالعمل های جامعه اروپا و آئین نامه های حفاظت و بهداشت کار ایران طراحی شده اند. اجرای ممیزی ایمنی به صورت تیمی انجام گرفته و برای ارزیابی چک لیست ها از روش توصیه شده توسط سازمان HSE استفاده شد.

^۱ - کارشناس ارشد بهداشت حرفه ای

^۲ هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی یزد

^۳ کارشناس مرکز بهداشت شهرستان بافق