

عنوان مقاله:

بررسی آلودگی ناشی از صنایع چرم سازی و ارائه راهکارهایی به منظور حذف آلاینده های آن در محیط زیست

محل انتشار:

اولین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

فرناز شبیانی فر - دانشجوی کارشناسی ارشد محیط زیست دانشگاه ملایر

خلاصه مقاله:

در سالهای اخیر نگرانی در مورد آثار دراز مدت بسیاری از آلایندههای محیط زیستی افزایش یافته است اگرچه طبیعت در مقابل آلایندههای مختلف از قابلیت و توان خودپالایی برخوردار است، اما کثرت و فزونی مواد آلوده کننده در اغلب حالات، این خاصیت را از آن سلب می کند و سبب تغییرات اساسی در اکوسیستم و نابودی بسیاری از گونههای گیاهی و جانوری و غیر قابل استفاده شدن آب، هوا و خاک می شود. مواد آلوده کننده اغلب طی فعالیت صنایع مختلف ایجاد شده و وارد محیط زیست می شوند. یکی از این صنایع، صنعت چرم سازی می باشد که مهمترین آلودگی ناشی از آن ترکیبات کروم می باشد. در این پژوهش مراحل تولید چرمدر کارخانه و آلودگی ایجاد شده در هر مرحله به تفکیک مورد بررسی قرار گرفت و سپس راهکارهایی به منظور حذف آلاینده ها پیشنهاد گردید.

کلمات کلیدی:

آلودگی، صنایع چرمسازی، تصفیه فاضلاب، دفع پسماند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/192652>

