

عنوان مقاله:

بررسی آلودگی ناشی از پس اب کارخانه چوب و کاغذ مازندران

محل انتشار:

سومین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

فاطمه کریمی اورگانی

سیدحسین منقی - دانشگاه آزاد اسلامی - واحد اهواز

خلاصه مقاله:

کارخانه چوب و کاغذ مازندران به عنوان بزرگترین تولیدکننده کاغذ در ایران و با ظرفیت تولید سالانه 175 هزار تن انواع کاغذ روزنامه، چاپ و... راه اندازی گردیده است. این کارخانه از واحدهای مختلفی چون واحد تولید؛ فنی؛ کنترل و تضمین کیفیت و... تشکیل شده است. هدف از ارائه این تحقیق بررسی پروسه کاری؛ فاضلاب تولیدی و میزان آلودگی در هر مرحله کاری و نحوه مدیریت پساب در این کارخانجات می باشد. در طی انجام این تحقیق مشخص شد که به حداقل رسانیدن پسابها و مواد زائد از طریق مدیریت صحیح پساب و مواد زائد در کارخانجات خمیر کاغذ؛ دفن لجن ها و تصفیه پساب با استفاده از انواع روشهای مکانیکی؛ بیولوژیکی و شیمیایی میسر می باشد.

کلمات کلیدی:

فاضلاب، محیط زیست؛ کارخانه چوب و کاغذ؛ پساب؛ آلودگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/68547>

