

عنوان مقاله:

بررسی وضعیت و نحوه مدیریت پسماندهای نفتی و صنعتی شرکت پالایش نفت تهران

محل انتشار:

نخستین همایش ملی مدیریت پساب و پسماند در صنایع نفت و انرژی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

جمیله جمالی زواره - کارشناس ارشد مدیریت محیط زیست - اقتصاد محیط زیست و کارشناس اداره کل حفاظت

محمد علیزاده - کارشناس ارشد شیمی محیط زیست و کارشناس مسئول اداره کل حفاظت محیط زیست اس

خلاصه مقاله:

عملیات پالایشگاههای نفت براساس ماهیت نوع مواد اولیه مصرفی و محصولات تولیدی دارای اثرات منفی زیست محیطی می باشند. از عمده ترین و مهمترین اثرات منتج شده، پسماند های نفتی است. بنابراین اعمال صحیح مدیریت جهت تعیین روشهای مناسب دفع، نگهداشت، بازیافت و قابل فروش پسماندهای صنعتی و نفتی بسیار حائز اهمیت است. در استان تهران با فعالیت شرکت پالایش نفت تهران، موجب تخریب سیمای طبیعی و آلودگی محیط زیست منطقه شده است. در این تحقیق ضمن بررسی وضع موجود پسماندهای آن شرکت پالایش به تعیین مدیریت صحیح جهت بهبود فرایند دفع و بازیافت پسماندهای صنعتی و نفتی مبتنی بر دو روش نظری و میدانی پرداخته شده است. از مهمترین نتایج تحقیق این است که مشخص نمودن و بکارگیری روش های بهبود کیفیت محیط زیست در شرکت پالایش نفت تهران، از طریق تدوین برنامه عملیاتی با هدف به حداکثر رساندن میزان بازیافت، استفاده مجدد و صحیح از دیدگاه زیست محیطی و نیز پیشگیری از بروز حوادث زیست محیطی و کاهش خطرات در ارتباط با پسماندها بخصوص پسماندهای ویژه می باشد

کلمات کلیدی:

پسماندهای پالایشگاه، شرکت پالایش نفت تهران، مدیریت محیط زیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/107103>

