

عنوان مقاله:

مروری بر آلودگی نفتی آبهای جهان

محل انتشار:

هفتمین کنگره ملی مهندسی عمران (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

پدما شمسه کهن - دانشجوی کارشناسی ارشد

فریدون رادمنش - استادیار دانشگاه شهیدچمران اهواز

خلاصه مقاله:

امروزه الودگیهای آبهای جهان یکی از عوامل بسیارنگران کننده برای انسان ها است که آلودگی نفتی از جمله مهمترین آنها می باشد دغدغه اصلی الودگی غیرطبیعی نفت است که عمدتا به دلیل فعالیت های انسانی از جمله تخلیه مستقیم فاضلاب کارخانه ها صدمه دیدن و غرق شدن کشتی ها و نفتکش ها کشتی رانی وجود تاسیسات سکویهای نفتی و مخازن نفتی موجود در آب رخ میدهد در این شرایط حجم زیادی از نفت در زمان کوتاه و در مکان ثابت تخلیه میشود به این ترتیب لایه ضخیم نفت سطح آب را می پوشاند که این امر برای حیات موجودات دریایی گیاهان ابزی و البته خود انسان خطرناک است در حال حاضر اصلی ترین موضوع پاکسازی و ترمیم محل های آسیب دیده با استفاده از امکانات موجود و تلاش برای دستیابی به تکنولوژی پیشرفته برای هرچه بهتر انجام دادن این مهم می باشد در این مقاله سعی شده است که عوامل الودگی نفتی پیامدهای آن و روشهای پاکسازی این الودگی ها مشخص گردد.

کلمات کلیدی:

عوامل آلودگی نفتی/پیامدهای آلودگی نفتی/پاکسازی و ترمیم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/216458>

