

عنوان مقاله:

ارزیابی اثرات زیست محیطی طرحهای توسعه میادین نفتی

محل انتشار:

دومین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

مریم ج معماری - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی محیط زیست

جواد مویدیان - کارشناس ارشد مهندسی نفت شرکت ملی نفت ایران

خلاصه مقاله:

ایران بعنوان چهارمین کشور تولید کننده نفت خام در جهان و دومین کشور مهم صادر کننده نفت اوپک از پیش گامان صنعت نفت در منطقه بوده و طرحهای توسعه میادین نفت و گاز بویژه در سالیان اخیر (برنامه چهارم و پنجم توسعه) از جایگاه ویژه‌ای در اقتصاد کشور برخوردار است. توسعه یک میدان نفتی در ردیف طرح های عمرانی کشور محسوب شده و پیش از شروع عملیات توسعه لازم است که مجوز سازمان حفاظت محیط زیست کشور در زمینه شروع عملیات اخذ گردد. در این راستا شرکت ملی نفت ایران موظف است گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح توسعه میدان نفتی را در فازهای ساخت و عملیات بهره برداری و نگهداری تهیه و جهت بررسی و اخذ تاییدیه در اختیار سازمان حفاظت محیط زیست قرار دهد. گزارش ارزیابی شامل مطالعه وضعیت کنونی منطقه مورد نظر (EBS) (Environmental Baseline Study) گزارشات ارزیابی اثرات زیست محیطی (EIS) (Environmental Impact Statement) و گزارش نهائی (EIA) (Environmental Impact Assessment) خواهد بود. هدف از تهیه این مقاله ارائه ساختار کلی یک گزارش ارزیابی اثرات زیست محیطی برای یک طرح نمونه توسعه میدان نفتی و بیان اثرات متنوع بر فاکتور های مختلف پذیرنده اثر و نحوه اثر گذاری و مدیریت کاهش اثرات زیانبار بصورت اجمالی است.

کلمات کلیدی:

ارزیابی اثرات زیست محیطی، میادین نفتی، کاهش اثرات زیانبار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/37252>

