

عنوان مقاله:

بررسی کاهش هزینه های اقتصادی در صنعت نفت و گاز در پروژه های سکوهای دریایی

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی نفت، گاز و پتروشیمی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

محمدعلی شهروی سحرجهازی - دانشکده مهندسی شیمی، گروه مهندسی شیمی، واحد ماهشهر، دانشگاه آزاد اسلامی ماهشهر، ایران

سیاوش وفایی نژاد - دکتری نرم افزار دانشکده مهندسی شیمی، گروه مهندسی شیمی، واحد ماهشهر، دانشگاه آزاد اسلامی ماهشهر، ایران

شهرام شهروی - دکتری نرم افزار

خلاصه مقاله:

در صنعت نفت و گاز مشکلاتی وجود دارد که از لحاظ اقتصادی آسیب های بزرگی به صنعت وارد می کند که اگر چنین مشکلات را با مدیریت اقتصادی بر طرف کرد با وجود پتانسیل بالای صنعت سود بیشتری از صنعت نفت و گاز در سکوهای دریایی نصیب ما می شود که در این مقاله ابتدا به مشکلات اقتصادی پرداخته می شود و سپس راهکارهایی را پیشنهاد می کنیم و با استفاده از نرم افزارهای شبیه سازی بعضی از مشکلات سکوهای دریایی را آزمایش کردیم و راه کارها را با نرم افزار تست کردیم و در گام های نخست جواب مثبت داده لذا در گام بعدی در فضای واقعی اما در ابعاد کوچک و مصنوعی این طرح ها را تست کرده باز جواب های قابل قبولی بدست آمده است لذا به امید خدا ما در این مقاله پیشنهادهایی مربوط به خطوط لوله و پیک و عملیات پیکرانی ارائه کرده ایم که اگر در صنعت نفت بکار رود می توان بازده خوبی را شاهد باشیم و در صنعت نیز از بیشترین هزینه های بیهوده صرفه جویی کرد

کلمات کلیدی:

اقتصاد، صنعت، سکو، پیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/426060>

