

## عنوان مقاله:

ارزیابی حوضه رسوبی سازند مخزنی سروک در میدان نفتی آزادگان و تنگ گرگدار گچساران

## محل انتشار:

نخستین کنفرانس بین المللی نفت، گاز و پتروشیمی با رویکرد توسعه پایدار (ارتباط دانشگاه با صنعت) (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۶ صفحه

## نویسندگان:

مجید ناصریان اصل - دانشگاه آزاد اسلامی واحد آبادان باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان آبادان ایران  
ابوالفضل امیری - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی اکتشاف نفت دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

## خلاصه مقاله:

کشف منابع جدید هیدروکربوری در حوضه رسوبی دشت آبادان مانند میدان فوق عظیم آزادگان و نیز در برخی مناطق دیگر مانند تنگ گرگدار در شمال شرق گچساران در چند سال گذشته بیانگر ضرورت انجام مطالعات جامع ترزمین شناسی در این حوضه های رسوبی به منظور شناخت بهتر نحوه رسوبگذاری است از طرفی مهمترین اهمیت مطالعه این دو منطقه وجود سازند مخزنی غنی از هیدروکربور سروک که به عنوان دومین افق م خزنی کشور می باشد است لذا در این پژوهش مدل و تحلیل حوضه رسوبی سازند سروک را در این مناطق ارایه تا شرایط ایجاد هیدروکربور در این دو مکان را مقایسه نماییم در مدل ارایه شده برای سازند سروک در میدان آزادگان ۴ رخساره رسوبی معرفی گردیده است که به ترتیب در بخش عمیق دریای باز بخش کم عمق دریای باز برآمدگی یاسدکرینا ته و کانال نهشته شده اند در میدان نفتی آزادگان پس از بررسی های انجام شده شرایط تشکیل هیدروکربور در بخش ۳ و ۲ بهترین حالت بوده است هنرمند ۱۳۹۰ در منطقه تنگ گرگدار وجود ۹ میکروفاسیس در سازند سروک مطالعه شده می باشد در سازند سروک در برش مورد مطالعه به شناسایی ۹ ریزرخساره انجامیده است که تفکیک ریزرخساره ها بر اساس اجزای اسکلتی غیر اسکلتی و بافت است لذا در این پژوهش ضمن ارزیابی حوضه رسوبی سازند سروک در دو منطقه به بررسی احتمال وجود هیدروکربور در این دو ناحیه می پردازیم

## کلمات کلیدی:

تحلیل حوضه رسوبی / سازند / مخزن / سروک / میدان آزادگان / تنگ گرگدار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیولیکا:

[https://www.civilica.com/Paper-OGPD01-OGPD01\\_181.html](https://www.civilica.com/Paper-OGPD01-OGPD01_181.html)

این صفحه به معنای تاییدیه نمایه سازی مقاله در پایگاه استنادی سیولیکا می باشد. در هر لحظه به منظور تایید اصالت این گواهی می توانید وضعیت ثبت مقاله را از طریق لینک فوق به صورت آنلاین کنترل نمایید.