

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت سخنرانی در دومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت

محور مدلسازی

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۱	HN-01250163	توسعه مدلی یکپارچه جهت مطالعه ژئومکانیکی پوش سنگ مخازن ذخیره سازی گاز
۲	HN-01200158	شبیه سازی المان محدود ذخیره سازی زیرزمینی سیال درون مخازن متخلخل
۳	HN-00900124	روشی ساده شده برای بررسی تاثیر چگالی شکستگی ها در فرآیند شکستگی هیدرولیکی
۴	HN-00730092	ناحیه بندی و تعیین تنش های اطراف چاه با استفاده از روش خوشه بندی در یکی از چاه های میدان X در جنوب غربی ایران
۵	HN-00260030	پیش بینی حجم و نرخ تولید ماسه با استفاده از مدل فرسایش هیدرومکانیکی
۶	HN-00620176	بررسی تاثیر فشار تزریق گاز بر همگرایی مغار نمکی ذخیره سازی گاز با استفاده از مدلسازی عددی پذیرش مقاله مشروط به تکمیل ثبت نام و پرداخت وجه
۷	HN-00750095	ارایه مدل مکانیکی زمین جهت تعیین عمقی مناسب برای شکست هیدرولیکی (مطالعه موردی در یکی از میداین نفتی غرب ایران)

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت سخنرانی در دومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت
محور حفاری

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۸	HN-01310181	Analysis of production of open wellbore stability with CFD
۹	HN-01220161	طراحی بهینه سازی چاه های افقی با طول زیاد (ERD) در بخش سازند شیلی
۱۰	HN-00410157	مدل سازی سه بعدی پارامترهای پایداری چاه در مخزن سروک یکی از
۱۱	HN-00170014	بررسی پارامترهای حفاری جهت جلوگیری از تویی شدن مته حفاری در حفره ۱۷-۱/۲ اینچ میدان نفتی رامشیر
۱۲	HN-00500069	تخمین انرژی ویژه مکانیکی سنگ در دو حالت حفاری کارآمد و مغزه گیری در یکی از میداین نفتی ایران
۱۳	HN-00720101	بررسی اثر تولید از مخازن هیدروکربنی بر روی انتخاب مسیر بهینه حفاری و فشار ریزش دیواره در یک چاه افقی

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت سخنرانی در دومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت
محور موضوعات خاص

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۱۴	HN-01270169	مطالعه موردی عملیات ژئواسترینگ در یکی از مخازن کربناته ی ناهمگن در خاورمیانه
۱۵	HN-01360196	توسعه معیار گرادیان هیدرولیکی بحرانی برای تعیین حد آستانه شروع جریان غیرخطی سیال در شکستگی های سنگی و انحراف از قانون داریسی- پذیرش مقاله مشروط به تکمیل ثبت نام و پرداخت وجه

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت سخنرانی در دومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت

محور ژئومکانیک در تولید

زمان ارائه: سه شنبه ۹۷/۱۱/۲ ساعت ۱۶:۳۰ الی ۱۸

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۱۶	HN-01150156	شبیه‌سازی عددی برهمکنش شکست هیدرولیکی و صفحات طبیعی با لاتیس
۱۷	HN-00950134	بررسی پدیده فروریختگی حفرات (pore collapse) در ماسه سنگ ها
۱۸	HN-00360083	بررسی تأثیر نوع سیال شکاف زنی بر الگوی رشد شکاف هیدرولیکی از طریق شبیه سازی به روش UFM در یکی از مخازن شکاف دار نفت خیز جنوب
۱۹	HN-00390046	تخمین زبری و بازشدگی شکستگی طبیعی در سنگ
۲۰	HN-00300016	Reservoir perforation optimization by using fuzzy logic from geomechanical point of view
۲۱	HN-00480091	آنالیز حساسیت سنجی الگوی تزریق آب و پلیمر بر روی یکی از مخازن شکافدار جنوب غربی ایران
۲۲	HN-00410048	بررسی توانایی لاگ های مختلف در شناسایی و تعیین مشخصات ریزش های متقارن دیواره چاه
۲۳	HN-00310018	اثر سیال شکستگی بر فشار شکست سازندی طی عملیات شکافت هیدرولیکی در مخازن هیدروکربوری متراکم پذیرش مقاله مشروط به تکمیل ثبت نام و پرداخت وجه
۲۴	HN-00090007	تعیین فشار گسترش شکاف جهت انجام عملیات شکست هیدرولیکی (مطالعه موردی: مخزن آسماری میدان نفتی اهواز)

مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت سخنرانی در دومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت
محور فیزیک سنگ و مطالعات لرزه‌ای و میکرولرزه‌ای

ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۲۵	HN-00640115	بررسی روابط تجربی بین مقاومت تراکمی تک محوری و پارامترهای دینامیکی سنگ آهک سازند آقچاگیل (مطالعه موردی یکی از چاه های استان گلستان)
۲۶	HN-01370198	بهبود سازی ورودیهای مطالعات ژئومکانیک- مقایسه تحلیلی تخلخل سنگ با تلفیق لاگ های پتروفیزیکی پذیرش مقاله مشروط به تکمیل ثبت نام و پرداخت وجه
مقالات پذیرفته شده برای ارائه به صورت سخنرانی در دومین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت محور آزمونهای آزمایشگاهی و برجها		
ردیف	کدمقاله	عنوان مقاله
۲۷	HN-00890123	کاربرد واحد های ژئومکانیکی در تعیین خصوصیات ژئومکانیکی توده سنگ در شرایط مخزنی و محیطی
۲۸	HN-00440082	بررسی عوامل موثر در عملیات و تفسیر نتایج آزمایش نشت (مطالعه موردی در میادین مناطق نفتخیز جنوب)
۲۹	HN-00280023	ارزیابی نتایج آزمون های آزمایشگاهی تعیین رفتار مقاومتی و خزشی نمونه های نمکی- مطالعه موردی ساختار نمکی نصرآباد کاشان
۳۰	HN-00560090	رفتار هیدرومکانیکی تراوایی سنگ آهک تحت فشارهای محصور کننده مختلف
۳۱	HN-01070150	بررسی اثر هیستریسیس بر خواص ساختاری سنگهای مخازن کربناته و ماسه‌سنگی با استفاده از تصاویر میکروسکوپی
۳۲	HN-00860120	تاثیر خصوصیات فیزیکی سنگ مخزن و دما بر روی چسبندگی و زاویه اصطکاک داخلی سنگ های کربناته