

- سخن سردبیر ..... ۱
- سنگ‌شناسی توده‌های نفوذی کمپلکس گرانیتی‌دی جبال بارز (خاور و جنوب خاور جیرفت) ..... ۳  
جمال رسولی، منصور قربانی و وحید احدنژاد
- شناسایی خطواره‌های گسلی گمر بند چین خورده- راندگی زاگرس بر پایه تفسیر تصاویر ماهواره‌ای و تعیین ارتباط آنها با موقعیت گنبد‌های نمکی ..... ۱۷  
رخنمون یافته سری هرمز با استفاده از تحلیل های GIS  
علی مهربابی، محمد داستانیپور، شهناز رادفر، محمدرضا وزیر و رضا درخشانی
- ریزساختارها و شرایط تغییر شکل در مجموعه‌های هسته دگرگونی ماته- گلیایگان ..... ۳۳  
احسان موسوی و محمد محجل
- سنگ‌شناسی، دگرسانی و گانه‌زایی رگه- رگچه‌ای چندفلزی (مس- سرب- روی) در منطقه لوبین- زرده، شمال خاور زنجان ..... ۴۱  
محمدرضا حسین زاده، سجاد مغفوری، محسن مؤید، مسعود لطفه‌نیا و بهزاد حاج‌علیلو
- بررسی ویژگی سیال‌های گانه‌زا با استفاده از میانبارهای سیال و ایزوتوپ‌های اکسیژن- هیدروژن در کانسار مس پورفیری بندر هنزا ..... ۵۳  
آیدا محبی، اردشیر هزارخانی، مهرداد بهزادی، حسن میرنژاد و حسین تقی‌زاده
- تحلیل تاریخیچه برافرازش کوه‌های میشو با استفاده از دمازمان‌سنجی‌های دماپایین ..... ۶۵  
مهدی بهیاری، محمد محجل، مهناز رضاییان و محسن مؤید
- زمین‌شناسی و خاستگاه کانسار سرب و روی اورس کوه در البرز خاوری (استان سمنان) ..... ۷۳  
محمد لطفی، محمد حکمتیان، امیرعلی طباطبائی و میرعلی اصغر مختاری
- رسوب‌شناسی و ژئوشیمی رسوبات سیلیسی آواری (ترشیری- کواترنری) سواحل خاوری چابهار، جنوب خاور سیستان و بلوچستان ..... ۸۵  
محمد آفرین، محمد بومری، اسداله محبوبی، محمدنبی گرگیج و محمدعلی حمزه
- سنگ‌نگاری، زمین‌شیمی و خاستگاه سنگ‌های آتشفشانی شمال خاور شهر کرمان ..... ۹۷  
مهین رفوسه، علیرضا شاکر اردکانی و حجت‌اله رنجبر
- روش جدید شبکه تابع پایه شعاعی تعمیر یافته، به‌منظور درون‌یابی متغیرهای ناحیه‌ای در علوم زمین ..... ۱۰۷  
امین حسین مرشدی و حسین معاریان
- سازوکار جایگیری توده گرانیتی‌دی پنج‌کوه با استفاده از روش فابریک مغناطیسی ..... ۱۱۷  
مریم شبیبی و مهدخت پورعلیزاده مقدم
- نقش ساختارهای تراکشی در جایگیری پهنه‌های سیلیسی طلادار در جنوب باختر سیلان، شمال باختر ایران ..... ۱۲۹  
خلیل بهارفیروزی، احمد خاکزاد، حمید نظری و محمدحاشم امامی
- ارائه روشی تلفیقی مبتنی بر الگوریتم کلونی مصنوعی زنبور عسل و پردازش تصویر برای شناسایی شکستگی‌ها در نمودار تصویری ..... ۱۴۱  
مصطفی جاوید، حسین معاریان، سید مهدی مظهري، رضا آقایی‌زاده ظروفي، بهزاد تخم‌چی و فرهاد خوشبخت
- زیست‌چینه‌نگاری نهشته‌های الیگوسن و میوسن زیرین در امتداد یک برش ناحیه‌ای از جاه A در خلیج فارس تا برش سمیرم در زاگرس مرتفع ..... ۱۵۱  
محمد جودکی، داریوش باغبانی، سید علی آقائاتی، بهمن سلیمانی، حسین اصیلیان مهابادی و بهروز آریافر
- بررسی اثر سنگ‌شناسی در تعیین ضرایب آرچی در پهنه‌های سنگی مختلف افق آسماری یک مخزن کربناتی در جنوب باختر ایران ..... ۱۵۹  
سمیه طیبی، ابوالقاسم کامکار روحانی، مجتبی محمدو خراسانی
- شناخت ویژگی‌های کانی‌سازی مس در منطقه حاج‌علی‌بیک‌کندی شیورداغ اهر بر پایه مطالعات میانبارهای سیال ..... ۱۶۷  
بهزاد حاج‌علیلو، زهرا کریم‌زاده و مهران ادوای
- ژئوشیمی و ارزیابی فراوری عناصر رسمی در زغال‌سنگ پروده، طبس ..... ۱۷۷  
محمدعلی رجب‌زاده، زهره قربانی، مرتضی جلالی‌فرد و مهدی محمدزاده
- اهمیت اکتشافی و اقتصادی گوسان (کلاهدگ آهنی) در محدوده معدنی مس- طلای چهارگنبد، سیرجان ..... ۱۸۹  
سیدجابر یوسفی، علیجان آفتابی و عباس مرادیان
- سنگ‌شناسی و پتروژنز سنگ‌های آذرین بازیک منطقه مشیران واقع در شمال مشگین‌شهر ..... ۲۰۱  
محمد پوستی و محمد فدائیان

- سنگ‌شناسی توده‌های کم‌زرفای نوده انقلاب، جنوب خاوری جغتای، استان خراسان رضوی ..... ۲۱۳  
مرتضی خلعت‌بری جعفری و پروانه کونانی
- بررسی سازوکار و نوزمین ساخت پهنه گسلی سیه‌چشمه-خوی ..... ۲۲۱  
مریم روستایی، بهزاد زمانی، پیمان نواب‌پور و محسن مؤید
- تعیین خاستگاه سیال کانه‌ساز در کانسار کبالت قمصر با استفاده از میانبارهای سیال و ایزوتوپ‌های پایدار گوگرد و اکسیژن ..... ۲۳۵  
هادی محمددوست، مجید قادری و نعمت‌اله رشیدنژاد عمران
- کانه‌زایی، گانی‌شناسی، ساخت و بافت کانسار مس رسوبی چهرآباد، شمال‌باختر زنجان ..... ۲۴۹  
زیبا بیکدلی، محمد ابراهیمی، قاسم نباتیان و میرعلی اصغر مختاری
- مقایسه سنگ‌های آذرین مافیک سازند قلی (اردوویسین بالایی) و شیست‌های گرگان در پهنه البرز خاوری ..... ۲۶۳  
حبیب‌الله قاسمی، زکیه کاظمی و شیوا صالحیان
- اکتشافات زمین‌شیمیایی طلا و مطالعه گانی‌های سنگین رسوبات رودخانه‌ای منطقه استرقان، خاروانا، آذربایجان شرقی- شمال باختر ایران ..... ۲۷۷  
رسول فردوسی، علی‌اصغر کلاگری، محمدرضا حسین‌زاده و کمال سیاه‌چشم
- گسل‌های جنبای بنیادی و توان لرزه‌زایی آنها در خاورمیانه باختری ..... ۲۹۱  
سمیه اسلامی فارسانی، مرتضی طالبیان، عبدالله سعیدی و محسن پورکرمانی