

عنوان مقاله:

بررسی اشکال ژئومورفولوژی حوضه ی آبریز رودخانه کشف رود شمال شرق ایران

محل انتشار:

هشتمین همایش زمین شناسی مهندسی و محیط زیست ایران (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

پوریا دهقان - دانشجوی دکتری زمین شناسی مهندسی

منا حسین پورمقدم - دانشجوی کارشناسی ارشد زمین شناسی

غلامرضا لشکری پور - استاد دانشگاه فردوسی مشهد

محمد غفوری - استاد دانشگاه فردوسی مشهد

خلاصه مقاله:

حوضه آبریز رودخانه کشف رود جزئی از حوضه آبریز قره قوم ایران است که در شمال شرق کشور در شمال استان خراسان رضوی واقع گردیده است این حوضه دارای شکلی کشیده بوده و مساحت آن 15650 کیلومترمربع است حوضه مذکور در زونهای ساختاری کپه داغ و ایران مرکزی قرار گرفته است و بدلیل وسعت بسیار زیاد از واحدهای سنگی متنوعی تشکیل شده است سیمای مورفولوژی این حوضه متأثر از دوزون ساختاری کپه داغ در شمال و ایران مرکزی در جنوب میباشد که از تعامل تکتونیکی آنها برافراستگی های شمال و جنوب حوضه آبریز و فرونشست بزرگ دشت مشهد بوجود آمده است روند چین خوردگیهای موجود در حوضه و نوع سازندهای موجود نقشی بسیار اساسی در نحوه گسترش و شکل حوضه دارند بطوریکه گسترش کلی حوضه با امتداد کلی لایه ها شمال غربی جنوب شرقی هماهنگی دارند اشکال متنوع ژئومورفولوژی نظیر طاق دیس ها ناودیس ها مخروط های ابرفتی سدها یرسوبی کانالها شیارها لغزش ها خندق ها و انواع حرکات ریزشی دیواره کانال در این حوضه مشاهده میشوند

کلمات کلیدی:

حوضه آبریز، کشف رود، ژئومورفولوژی، استان خراسان رضوی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/233175>

