

عنوان مقاله:

بررسی رسوبات آلبین تا سنومانین در منطقه فراشبنداز منظر چینه شناسی و تکتونیک

محل انتشار:

همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

هنگامه دشمن زبیری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز واحد پردیس

وحید احمدی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز واحد پردیس

هومن قاسمی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز واحد پردیس

الهام احمدی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز واحد پردیس

خلاصه مقاله:

در این تحقیق با نگرش بر توصیف تکتونواستراتیگرافی رسوبات آلبین سنومانین به بررسی تکتونیک منطقه از جمله فعالیت گسل ها، فازهای کوهزایی رسوبات و همچنین شناخت سنگ چینه ای و شناسایی و وضعیت سازندهای منطقه در جنوب خاوری زاگرس دو برش انتخاب و مورد مطالعه قرار گرفت. اثر ساز و کار راندگی ها در گسیختگی های بزرگ طولی عاملی کارساز در پیدایش واژگونی و حذف شدگی در یال جنوبی تاقدیس فراشبند بوده است و نیز از جمله ویژگی های ساختمان های چین خورده دیگر از دیدگاه ریخت زمین ساخت و هندسه ساختاری می توان به دشت تکتونیکی فراشبند اشاره کرد. به لحاظ تکتونیکی گسلهای شاخص اصلی در منطقه مورد مطالعه شامل گسل فراشبند می باشد و با توجه به مطالعات انجام شده به لحاظ تکتونواستراتیگرافی سه واحد در برش چینه شناسی شناسائی شد. بر اساس تطابق چینه نگاری تغییرات قابل توجهی جز در سازند سروک، در دیگر سازندهای زمان کرتاسه پایانی مشاهده نمی شود. گسل فراشبند در افزایش ضخامت رسوبات سازند سروک موثر بوده است که باعث حذف و زیرراندگی بخشی از پهلوی جنوبی تاقدیس فراشبند نیز شده است.

کلمات کلیدی:

تکتونواستراتیگرافی، گسل، سنگ چینه ای، فاز کوهزایی، تاقدیس، ژئومورفولوژیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/373949>

