

عنوان مقاله:

بررسی محیط رسوبی خصوصیات فیزیکی و تفکیک واحدهای مخروطه افکنه ای دشت جاجرم

محل انتشار:

دومین همایش علوم زمین و نکوداشت استاد پیشگام علم زمین شناسی ایران دکتر عبدالکریم قریب (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

ولی مهدی پور - کارشناس ارشد زمین شناسی نفت شرکت خدمات مهندسی نفت کیش

پدرام رفیعی - دانشجوی دکتری چینه و فسیل شناسی

محمدعلی حاجی معتمدالتجاری - کارشناس ارشد چینه و فسیل شناسی

سمیرا احمدی - کارشناسی ارشد ژئومورفولوژی و هیدرولوژی

خلاصه مقاله:

در این مطالعه مخروطه افکنه های موجود در دشت جاجرم واقع در استان خراسان شمالی زون ساختاری البرز شرقی از دیدگاه رسوبشناسی چینه شناسی و زمین ریخت شناسی مورد بررسی قرار گرفتند طی این مطالعات اجزای تشکیل دهنده مخروط افکنه ها از نقطه نظر جنس، دانه بندی، جورشدگی، گردشدگی، و تغییرات ضخامت مورد بررسی قرار گرفتند. در تعیین مرز رسوبات مخروط افکنه با دشت آبرفتی از خصوصیات فیزیکی رسوبات، شکل هندسی و موقعیت زمین شناسی و توپوگرافی آنها استفاده گردید. براین اساس سه واحد رسوبات واریزه ای و آبراهه ای Qa1 رسوبات آبرفتی مخروط افکنه جوان Qf2 و رسوبات آبرفتی مخروط افکنه قدیمی Qf1 تشخیص داده شدند.

کلمات کلیدی:

جاجرم، مخروط افکنه، دشت آبرفتی، Qf1 Qf2

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/118655>

