

## عنوان مقاله:

اهمیت استاندارد سازی بخشهای مختلف فرآیند تهیه نقشه های زمین شناسی

## محل انتشار:

سی امین گردهمایی علوم زمین (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

حمیدرضا کریم نژاد - کارشناس ارشد تکتونیک

فروغ بیک - کارشناس ارشد سنجش از دور

## خلاصه مقاله:

امروزه کلیه سازمان ها تلاش به استانداردسازی فعالیت های خود دارند از مزایای این امر میتوان به بهبود کیفیت تولید محصول یکسان سازی محصولات افزایش سرعتعمل و بهره گیری از فن آوری های نوین اشاره نمود سازمان های تولید کننده نقشه های زمین شناسی نیز به منظور افزایش کیفیت محصولات خود نیازمند استانداردسازی فرایندهای تهیه و تولید این نقشه ها هستند اما تاکنون دستورالعمل جامعی با توجه به پیشرفت های فناوری مرتبط در این خصوص تهیه نشده است بعلاوه وجود نقشه های زمین شناسی از منابع مختلف با استانداردهای متفاوت موجب بروز مشکلاتی در هنگام استفاده از آنها بویژه در تهیه نقشه های موزائیک ناحیه ای می شود تدوین استاندارد منحصرا بفرید برای تهیه نقشه های زمین شناسی مطابق با آخرین استانداردهای معرفی شده در مجامع زمین شناسی بین المللی مدنظر این مقاله قرار گرفته است در این راستا مدیریت اکتشاف اقدام به تدوین استاندارد تهیه نقشه های زمینشناسی در مقیاسهای 1:250000، 1:100000 و 1:50000 نموده است.

## کلمات کلیدی:

استاندارد، نقشه های زمین شناسی، ژئودیتابیس، مدیریت اکتشاف، سیستم اطلاعات مکانی ArcGIS

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/182164>

