

ღართას ოქრო-პოლიმეტალური მადანგამოვლინების მინერაგრაფიული  
კვლევის შედეგები

*მაია აფხაზავა*

ელ-ფოსტა: [maia.apkhazava@tsu.ge](mailto:maia.apkhazava@tsu.ge)

გეოლოგიის დეპარტამენტი, ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი,  
ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი  
უნივერსიტეტის ქუჩა N13

ანოტაცია

ნაშრომში მოცემულია ღართას ოქრო-პოლიმეტალური მადანგამოვლინების გეოლოგიური პოზიცია. განხილულია ოქრო-პოლიმეტალური საბადოების კლასიფიკაცია და ჰიდროთერმული შეცვლის ტიპები. შესწავლილია ღართას მადანგამოვლინების 18 ჭაბურღილის კერნის 61 მადანშემცავი ნიმუშის ანშლიფი; წარმოდგენილია ანშლიფების მინერაგრაფიული კვლევის შედეგები.

მადნეული მინერალების კვლევის საფუძველზე დადგენილია ქანი-გამადნების კავშირი.

ლიტერატურა

1. Gifkins C., Herrman W., Large R., Altered Volcanic Rocks A guide to description and interpretation, 2005
2. Goldfarb, R.J., Groves, D.I., Gebre-Mariam, M., Hagemann, S.G., Robert, F., 1998, Orogenic gold deposits: A proposed classification in the context of their crustal distribution and relationship to other gold deposit types, Ore Geology Reviews, v. 13, p. 7–27.

3. Goldfarb, Richard J., Groves, David I. Orogenic Gold: Common or Evolving Fluid and Metal Sources Through Time, 2015.
4. Guilbert, J. M., Park, Ch, F, Jr. The Geology Of Ore Deposits, 1986;
5. Robert, F., Poulsen, K.H., and Dubé, B. Gold Deposits and Their Geological Classification, 1997;
6. Taylor, R., Ore Textures Recognition And Interpretation, 2009.