

## CV

### **მანანა კავსაძე**

**დაბადების თარიღი** - 02.06.1959 წ.

### **პოზიცია**

თსუ ალექსანდრე ჯანელიძის სახელობის გეოლოგიის ინსტიტუტის გეოლოგიური კვლევების კომპლექსური ლაბორატორიის მეცნიერი თანამშრომელი.

### **სამეცნიერო/აკადემიური ხარისხი, წოდება**

გეოლოგიის მაგისტრთან გათანაბრებული.

### **საკონტაქტო ინფორმაცია**

ტელ.: 599 31 06 94

ელ-ფოსტა - mananakavsadze@gmail.com

### **განათლება**

1977-1982 – საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტის გეოლოგიის ფაკულტეტის სრული კურსი, სპეციალობით „სასარგებლო წიაღისეული საბადოების გეოლოგიური აგეგმვა, ძებნა და ძიება“, სამთო ინჟინერ-გეოლოგის კვალიფიკაციის მინიჭებით (სახელმწიფო დიპლომი ИВ N 244290).

1984-1985 - ლენინგრადის სახელმწიფო უნივერსიტეტის სპეციალური ფაკულტეტი „ბუნებრივი რესურსების ეკოლოგია და გამოყენების ეფექტურობის ამაღლება“, ანალიზის რენტგენული მეთოდების ანალიზის სპეციალობით (სახელმწიფო დიპლომი ДВА N 046770) .

### **სამუშაო გამოცდილება**

1982 -1986 - სამთოქიმიური ნედლეულის სახელმწიფო სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტის თბილისის კომპლექსური კვლევითი ლაბორატორიის სამთო-გეოლოგიური სექტორის უფროსი გეოლოგი.

1986 - 1995 - თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მინერალოგია-პეტროგრაფიის კათედრის მუზეუმის გამგე.

1995 – 1999 - საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტის მინერალოგია-პეტროგრაფიის მუზეუმის გამგე.

2006 – დღემდე - ალექსანდრე ჯანელიძის სახელობის გეოლოგიის ინსტიტუტის გეოლოგიური კვლევების კომპლექსური ლაბორატორიის ინჟინერ-გეოლოგი 2023 წლამდე, 2023 წლიდან - მეცნიერი თანამშრომელი .

### **უცხო ენების ცოდნა**

რუსული - სრულყოფილად; ფრანგული და ინგლისური (B2).

### **სამეცნიერო კვლევის ინტერესები**

მინერალოგია, პეტროლოგია, სედიმენტოლოგია, ვულკანოლოგია

## სტატიები

1. მ. კავსაძე, გ. ვაშაკიძე, ქ. გაბარაშვილი, მ. ტოგონიძე, თ. ბერიძე, გ. ბერიძე, კ. ლობჯანიძე (2022). კირტუფის (ტრავერტინი, შირიმი) დეფინიციის, შესწავლის, წარმოშობის, გავრცელებისა და გამოყენების ზოგიერთი ასპექტი. ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ალ. ჯანელიძის სახ. გეოლოგიის ინსტიტუტის შრომები. ახალი სერია, ნაკვეთი 134. გვ. 128-142.
2. მანანა კავსაძე (2020-2021). ნალესობების მინერალოგიურ-პეტროგრაფიული შესწავლის მნიშვნელობა. აპ. ქუთათელაძის სახ. თსსა, ჟურ. „აკადემია“, N8-9, გვ. 235-238.
3. Raymond Duraiswami, Tamar Beridze, Ketevan Gabarashvili, Purva Gadpallu, Manana Kavsadze, Koba Lobzhanidze, Giorgi Vashakidze, Victor Alania (2021). Middle Eocene large megapillows from the Lesser Caucasus, Georgia - efficient feeder conduits in building submarine lava flow fields (in preparation for submission).
4. ნ. სიხარულიძე, მ. კავსაძე, მ. იმნაიშვილი, ე. პუციკინა (1989). დარიშხანით მოდიფიცირებული კლინოპტილოლითების ფიზიკურ-ქიმიური თვისებების კვლევა (რუსულ ენაზე). ცეოლითების მოპოვების, გადამუშავების და გამოყენების საკავშირო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენციის მასალები. გორი, 19-21 ნოემბერი, გამომც. "საქართველო", გვ. 99-103.
5. ნ. სიხარულიძე, მ. კავსაძე, მ. იმნაიშვილი, ე. პუციკინა (1989). ფოსფორით მოდიფიცირებული კლინოპტილოლითების ფიზიკურ-ქიმიური თვისებების კვლევა (რუსულ ენაზე). ცეოლითების მოპოვების, გადამუშავების და გამოყენების საკავშირო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენციის მასალები. გორი, 19-21 ნოემბერი, გამომც. "საქართველო", გვ. 93-98.

## სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა

1. Gaji, a gypsum-earth plaster in the wall painting technology of The Church of St. Demetrios of Thessaloniki, David Gareji, Kakheti, Georgia. M. Sagaradze, J A Hill\*, S. Mikaberidze, N. Khuskivadze, M. Kavsadze, S. Rickerby, L. Shekede. 6th Historic Mortars Conference – HMC, Sept. 2022. Ljubljana, Slovenia.
2. Physical volcanology of the lava flows and associated interflow horizon at Toki section, South Georgia. Tamar Beridze1, Ketevan Gabarashvili, Purva Gadpallu, Manana Kavsadze, Giorgi Vashakidze, Koba Lobzhanidze. 35th IAS Meeting of Sedimentology, 2021, June 21-25, Prague Czech Republic, Abstracts book, pp. 54.
3. Xenoliths in volcano Shevardeni lavas (Kazbegi neovolcanic center, Greater Caucasus), Georgia. Ketevan Gabarashvili, Manana Togonidze, Giorgi Vashakidze, Manana Kavsadze. 34th IAS Meeting of Sedimentology. September 10 – 13, 2019, Roma. Abstracts book, pp. 548.
4. Comparative analysis of interflow horizons in Mtkvari/Kura River flood basalts (Javakheti Volcanic Province), Georgia. Ketevan Gabarashvili, Manana Kavsadze, Koba Lobzhanidze, Giorgi Vashakidze, Miriani Makadze, Purva Gadpallu. 34th IAS Meeting of Sedimentology. 10 - 13 September 2019, Roma. Abstracts book, pp. 549.
5. Are the reddened weathering horizons between the Khertvisi and Toloshi basalt flows (Akhalkalaki volcanic plateau, Georgia) Bole beds? M. Kavsadze, T. Beridze, K. Gabarashvili, K.

- Lobzhanidze, G. Vashakidze, M. Togonidze. 4th International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geology, Tbilisi, 29-30 May, 2018. Abstracts, pp. 49-51.
6. Shirimi – Georgian Travertine. Manana Kavsadze, Otari Dudaui, Manana Togonidze, Giorgi Vashakidze, Ketevan Gabarashvili, Tamar Beridze. 15th Swiss Geoscience Meeting. Davos, 17 – 18 November, 2017. Abstracts, pp. 142-143.
  7. Morphological Features of Chkheri (the Great Caucasus) and Khertvisi (Southern Georgia) Lava Flows. Ketevan Gabarashvili, Koba Lobzhanidze, Tamar Beridze, Giorgi Vashakidze, Manana Kavsadze, Manana Togonidze. 15<sup>th</sup> Swiss Geoscience Meeting. Davos, 17–18 November, 2017, Abstracts, pp. 117.
  8. 10. Physical volcanology of the exposed near village Khertvisi (Southern Georgia) lava flow relict: the preliminary study results. T. Beridze, G. Vashakidze, K. Gabarashvili, K. Lobzhanidze, M. Kavsadze, M. Togonidze, I. Dograshvili. 3<sup>rd</sup> International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geology, Tbilisi, Georgia, 1-2 June, 2017. Abstracts, pp. 36-39.
  9. 11. Opinions about classification of travertine. M. Kavsadze. 2<sup>nd</sup> International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geology, Tbilisi, Georgia, May 19-20, 2016. Abstracts, pp. 56-57.
  10. Standard X-ray diffraction computation diagrams of clinoptilolites of Tedzami and Dzegvi deposits. Kavsadze M. The International Scientific Conference “Problems of Geology of the Caucasus”. Alexandre Janelidze Institute of Geology of I. Javakhishvili Tbilisi State University, Georgia, Tbilisi, November 25-27, 2010. Abstracts, pp. 57-58.

### ***დამატებითი ინფორმაცია***

- 2009 წლიდან - დღემდე - აპ. ქუთათელაძის სახ. თბილისის სახელმწიფო სამხატვრო აკადემიის ხელოვნების თეორიის, ხელოვნებათმცოდნეობის და რესტავრაცია/კონსერვაციის ფაკულტეტის უფროსი მასწავლებელი (საბაკალავრო კურსი „მინერალოგია-პეტროლოგიის საფუძვლები რესტავრაცია-კონსერვაციაში“, სამაგისტრო კურსი „სამშენებლო ქვები და სამშენებლო მასალები“).
- 2022 წ. 15-18 აპრილი - ICOMOS საქართველოს ვორქშოპის „თბილისური ისტორიული სახლის ტრადიციული დუღაბის მომზადება და გამოყენება“ მოწვეული ექსპერტი.
- 2020 წ. 5-6 სექტემბერი - ICOMOS საქართველოს პროექტი - კულტურული მემკვიდრეობის ძეგლის სიცოცხლისუნარიანი რეაბილიტაცია. პრაქტიკული სემინარი (ვორკშოფი). მოწვეული ექსპერტი, მოხსენება „თბილისის ისტორიული ნაღესობების მინერალოგიურ-პეტროგრაფიული შესწავლა“.
- 2012-2014 წწ. - საქართველოს კულტურული მემკვიდრეობის ეროვნული სააგენტოს თანამშრომლობის იტალიის გარემოს დაცვისა და კვლევის ინსტიტუტთან (ISPRA) და მეწყერების და კულტურული და ბუნებრივი მემკვიდრეობის ქსელის, რომელიც აერთიანებს მეწყერების საერთაშორისო კონსორციუმს (ICL), კატასტროფების შემცირების საერთაშორისო სტრატეგიის ორგანიზაციას (ISDR) და მეწყერების საერთაშორისო პროგრამას (IPL)), წამყვან სპეციალისტებთან ვორქშოპ/კონფერენციაზე მოწვეული ექსპერტი.