



კახაბერ ქოიავა

დაბადების თარიღი: 01/01/1976

სამოქალაქო სტატუსი: დაოჯახებული

მოქალაქეობა: საქართველოს მოქალაქე

სამეცნიერო/აკადემიური ხარისხი, წოდება: გეოლოგია-მინერალოგიის მეცნიერებათა კანდიდატი/აკადემიური დოქტორი.

განათლება:

2006 – საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ალ. ჯანელიძის სახელობის გეოლოგიური ინსტიტუტი. სპეციალობა: პალეონტოლოგია და სტრატეგრაფია (შიფრი – 04.00.09). გეოლოგია-მინერალოგიის მეცნიერებათა კანდიდატი.

1998-2000 – საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სამთო-გეოლოგიური ფაკულტეტი. სპეციალობა: პალეონტოლოგია და სტრატეგრაფია. მაგისტრის ხარისხი.

1993-1997 – საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სამთო-გეოლოგიური ფაკულტეტი. სპეციალობა: ნავთობის და გაზის გეოლოგია. ბაკალავრის ხარისხი.

სტაჟირება:

2006 – ფრიბურგის უნივერსიტეტის გეომეცნიერებათა დეპარტამენტში, სიქვენს სტრატეგრაფიის და მიკროპალეონტოლოგიის სრული კურსი. ფრიბურგი, შვეიცარია.

სამუშაო გამოცდილება:

06/2023-დღემდე – ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ალექსანდრე ჯანელიძის გეოლოგიის ინსტიტუტის, სტრატეგრაფიისა და პალეონტოლოგიის განყოფილების ხელმძღვანელი, მთავარი მეცნიერ თანამშრომელი.

10/2022-დღემდე – საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. მოწვეული პროფესორი. (სასწავლო კურსი: საქართველოს გეოლოგია; კავკასიის გეოლოგია).

10/2008-06/2023 – ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ალექსანდრე ჯანელიძის გეოლოგიის ინსტიტუტი – უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი.

05/2021-06/2021 – პროექტი „მუხრან მაჭავარიანის ქუჩაზე ფერდობის არასტაბილურობის შეფასება, თბილისი, საქართველო“. ინჟინერ გეოლოგი, კონსულტანტი.

05/2020-06/2020 – პროექტი „ზესტაფონის მუნიციპალიტეტი, სოფელი შორაპანი, სარეაბილიტაციო შენობა ნაგებობების საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევა“. ინჟინერ გეოლოგი, კონსულტანტი.

02/2019-01/2020 – შპს „Georgia Oil & Gas Limited“, გეოლოგ კონსულტანტი.

- 06/2019** – პროექტი “მცხეთის მუნიციპალიტეტი, სოფელი ქვემო ნიჩბისი, ციციშვილების ციხე-დარბაზის კომპლექსის სარეაბილიტაციო პროექტი”. ინჟინერ გეოლოგი, კონსულტანტი.
- 10/2017-02/2018** – საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. წამყვანი პროფესორი. (სასწავლო კურსი: გეოლოგიის საფუძვლები).
- 04/2011-11/2018** – შპს "Frontera Resources". ტარიბანის ფართობის მთავარი გეოლოგი.
- 10/2007-04/2011** – შპს "Frontera Resources". მონაცემთა ბაზის მენეჯერი.
- 08/2007-09/2007** – პროექტი "USAID NOX BUILDING". ინჟინერ გეოლოგი, კონსულტანტი სამშენებლო საკითხებში.
- 04/2007-08/2007** – პროექტი "ბაქო-თბილისი-ყარსის სარკინიგზო მაგისტრალი". საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოების ხელმძღვანელი.
- 05/2000-01/2005** – საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ალ. ჯანელიძის სახელობის გეოლოგიური ინსტიტუტი. მეცნიერ თანამშრომელი.
- 08/2001-03/2002** – შპს "CanArgo Energy Corporation". ბურღვის მენეჯერის თანაშემწე.
- 01/2001-08/2001** – შპს "Georgian-British Oil Company". მბურღავის თანაშემწე.
- 05/2000-01/2005** – საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ალ. ჯანელიძის სახელობის გეოლოგიური ინსტიტუტი. უმცროსი მეცნიერ თანამშრომელი.
- 02/1998-05/2000** – საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ალ. ჯანელიძის სახელობის გეოლოგიური ინსტიტუტი. ლაბორანტი.
- 01/1996-09/1997** – საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ზოგადი გეოლოგია, პალეონტოლოგიის #29 კათედრა. ლაბორანტი.

პედაგოგიური მოღვაწეობა, სამეცნიერო აქტივობა:

- 2024-დღემდე** – ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი / აკადემიური საბჭოს წევრი.
- 2023-დღემდე** – ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ალექსანდრე ჯანელიძის გეოლოგიის ინსტიტუტი / სამეცნიერო საბჭოს წევრი.
- 2022-დღემდე** – საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. მოწვეული პროფესორი / სასწავლო კურსი: საქართველოს გეოლოგია; კავკასიის გეოლოგია.
- 2019-დღემდე** – სამეცნიერო ინჟინერიისა და ტექნოლოგიების მსოფლიო აკადემია (WASET) / გეოლოგიისა და გარემოსდაცვითი ინჟინერიის საერთაშორისო სამეცნიერო კომიტეტის წევრი.
- 2011-დღემდე** – საქართველოს საინჟინრო აკადემია / მრჩეველი.
- 2017-2018წწ.** – საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. წამყვანი პროფესორი / სალექციო კურსი გეოლოგიის საფუძვლებში.
- 2009-2014წწ.** – ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ალექსანდრე ჯანელიძის გეოლოგიის ინსტიტუტი / სამეცნიერო საბჭოს წევრი.

- 2004-2009წწ.** – მიკროპალეონტოლოგიის, მიკრობიოლოგიის, მეობენტოლოგიის საერთაშორისო საზოგადოება (ISEMMM) / საქართველოს წარმომადგენლობის ხელმძღვანელი.
- 1999-2001წწ.** – საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის, ზოგადი გეოლოგიის და პალეონტოლოგიის #29 კათედრა / ლაბორატორიული კურსი ზოგად გეოლოგიაში.

ექსპედიციები:

- 1998-2016** – საქართველოს ყველა რეგიონი (აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის და დროებით ოკუპირებული რეგიონების გარდა).
- 2006, 2013** – შვეიცარია (შვეიცარიის ალპები, იურის მთები).
- 2009** - რუმინეთი (ტრანსილვანიის პლატო).

სამეცნიერო გრანტები:

- **2022-2025წწ.** – პრიმატების შემცველი ელდარის წყების დათარიღება და მტკვრის შუა აუზის ნამარხ ხერხემლიანთა უძველესი ფაუნა. (FR-21-1979 / შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, საქართველო). პროექტის ხელმძღვანელი – აკადემიური დოქტორი მ. ბუხსიანიძე. სტატუსი პროექტში – ძირითადი შემსრულებელი.
- **2021-2024წწ.** – აღმოსავლეთ პარატეთისის (ცენტრალური ევრაზია) გვიან მიოცენურ დროში ნალექდაგროვების ცვლილებების გავლენა ბიომრავალფეროვნების დინამიკაზე, "Late Miocene Precipitation Changes Influencing Biodiversity Dynamics in the Eastern Paratethys (Central Eurasia)" (SNF-200021_197323, შვეიცარია). პროექტის ხელმძღვანელი - Dr. დავით ვასილიანი. სტატუსი პროექტში – პროექტის პარტნიორი.
- **2014-2018წწ.** – კავკასიონის ტექტონიკა და პალეოტექტონიკური ევოლუცია, "Greater Caucasus Tectonic and Paleotectonic Evolution" (SCOPES-IZ73Z0_152392/1, შვეიცარია). პროექტში მონაწილე სახელმწიფოები: შვეიცარია, საქართველო, აზერბაიჯანი, რუსეთი. კორდინატორი – პროფ. ჯ. მოსარი. სტატუსი პროექტში – ძირითადი შემსრულებელი.
- **2014-2016წწ.** – გეოლოგიის ინგლისურ-ქართული ტერმინოლოგიური ლექსიკონი (SRNSFG- #AR/139/9-150/13 / შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი). პროექტის ხელმძღვანელი – მეც. დოქტორი თ. წუწუნავა. სტატუსი პროექტში – ძირითადი შემსრულებელი.
- **2010-2013წწ.** – ცენტრალური კავკასიონის ტექტონიკა, "Tectonics of Central Greater Caucasus" (DARIUS, საფრანგეთი). პროექტში მონაწილე სახელმწიფოები: შვეიცარია, საქართველო, აზერბაიჯანი, სომხეთი, რუსეთი. კორდინატორი – პროფ. ჯ. მოსარი. სტატუსი პროექტში – ძირითადი შემსრულებელი.
- **2009-2012წწ.** – კავკასიის ტექტონიკა, "Caucasus Tectonics" (SCOPES- IZ73Z0_127933, შვეიცარია). პროექტში მონაწილე სახელმწიფოები: შვეიცარია, საქართველო, აზერბაიჯანი, სომხეთი, რუსეთი. კორდინატორი – პროფ. ჯ. მოსარი. სტატუსი პროექტში – ძირითადი შემსრულებელი.

- **2007-2009წწ.** – ევროპის, ახლო აღმოსავლეთის და აზიის გზაჯვარედინზე ნახშირწყალბადების პოტენციალის უკეთ შესწავლისთვის (აღმოსავლეთ დიდი კავკასიონი), “Towards a better understanding of hydrocarbon potential at the cross-road of Europe, Middle-East and Asia (The Eastern Greater Caucasus)” (INTAS-06-100017-8930, ევრო კავშირი). პროექტში მონაწილე სახელმწიფოები: შვეიცარია, იტალია, საქართველო, აზერბაიჯანი. კორდინატორი – დრ. სილვია სპეზაფერი. სტატუსი პროექტში – ძირითადი შემსრულებელი.
- **2006-2009წწ.** – სიქვენს სტრატეგრაფია და პალეოგეოგრაფია: საქართველოში სასარგებლო წიაღისეულის, ნავთობის და გაზის რესურსების პოტენციალის შესასწავლის გზები, “Sequence stratigraphy and paleogeography: tools to investigate potential mineral, oil and gas resources in Georgia (Caucasus)” (SCOPES-IB7320-110693, შვეიცარია). პროექტში მონაწილე სახელმწიფოები: შვეიცარია, საქართველო. კორდინატორი – პროფ. ანდრეას სტრასერი. სტატუსი პროექტში - ძირითადი შემსრულებელი.
- **2005-2010წწ.** – კასპიის-შავი ზღვისა და ხმელთაშუა ზღვის დერეფანი უკანასკნელი 30 ky განმავლობაში: ზღვის დონის ცვალებადობა და ადამიანის ადაპტაცია, “Caspian-Black Sea-Mediterranean Corridor during last 30 ky: Sea level change and human adaptation” (IGCP-521, იუნესკო). პროექტში მონაწილე სახელმწიფოები: ალჟირი, ავსტრალია, ავსტრია, აზერბაიჯანი, ბელგია, ბულგარეთი, კანადა, ხორვატია, ეგვიპტე, ფინეთი, საფრანგეთი, საქართველო, გერმანია, საბერძნეთი, ისრაელი, იტალია, ყაზახეთი, ლიტვა, ლატვია, მაკედონია, მოლდავეთი, რუმინეთი, რუსეთი, ესპანეთი, შვეიცარია, ნიდერლანდები, თურქეთი, დიდი ბრიტანეთი, უკრაინა, აშშ. კორდინატორი – პროფ. ვალენტინა იანკო-ჰომბახი, პროფ. უზელ იელმაზი, პროფ. პაველ დოლუხანოვი. სტატუსი პროექტში – PhD სტუდენტი.
- **2004-2005წწ.** – "საქართველოს მეზო-კაინოზოური ნალექების სტრატეგრაფია და მათი კორელაცია მოსაზღვრე რეგიონების სინქრონულ ნალექებთან", (საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის გრანტი). პროექტის ხელმძღვანელი – საქ. მეც. აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი მ. თოფჩიშვილი. სტატუსი პროექტში - ძირითადი შემსრულებელი.
- **2002-2003წწ.** – საქართველოს ტერიტორიის გეოლოგიური განვითარების ისტორია, მეზო-კაინოზოურ დროში (ალპური ეტაპი). (საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის გრანტი). პროექტის ხელმძღვანელი – საქ. მეც. აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი მ. თოფჩიშვილი. სტატუსი პროექტში - ძირითადი შემსრულებელი.

კონფერენციებში მონაწილეობა:

- **27-31 May 2024** - 10th International Workshop on the Neogene of Central and South-Eastern Europe, Podčetrtek, Slovenia.
- **14-19 April 2024** - EGU General Assembly Conference Abstracts, Vienna, Austria.
- **4-5 May 2023** - International Scientific Conference dedicated to the 90-th birth anniversary of the Academicians Irakli Gamkrelidze and David Shengelia, Tbilisi, Georgia.
- **23-28 April 2023** - EGU General Assembly Conference Abstracts, Vienna, Austria.
- **18-20 November 2022** - 20th Swiss Geoscience Meeting, Lausanne, Switzerland.

- **25–29 апреля 2022** - LXVIII сессия Палеонтологического Общества, Санкт-Петербург, Россия.
- **18-19 September 2019** - AAPG GTW: Exploration and Production in the Black Sea, Caucasus, and Caspian Region, Batumi, Georgia.
- **29-30 May 2019** - 5th International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geology, Tbilis, Georgia.
- **22-24 August 2018** - Ecosystem isolation and connection: rise and demise of biota in the Pontocaspian-Caucasian region - PRIDE-RCMNS conference 2018, Tbilisi, Georgia.
- **8–13 April 2018** - EGU General Assembly 2018, Vienna, Austria.
- **17-18 November 2017** - 15th Swiss Geoscience Meeting, Davos, Switzerland.
- **18-19 November 2016** - 14th Swiss Geoscience Meeting, Geneva, Switzerland.
- **2-9 October 2016** - IGCP 610 Fourth Plenary Conference and Field Trip, Tbilis, Georgia.
- **19-20 May 2016** - AAPG: Petroleum Systems of Alpine- Mediterranean Fold Belts and Basins, Bucharest, Romania.
- **20-21 November 2015** - 13th Swiss Geoscience Meeting, Basel, Switzerland.
- **4-15 November 2013** - 5th International Scientific Conference of young scientists and students "Fundamental and applied geological science through the eyes of young scientists", Baku, Azerbaijan.
- **7 დეკემბერი 2011** – ეროვნული სამეცნიერო კონფერენცია "საქართველოს ბიომრავალფეროვნება" მიძღვნილი საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის 70 წლისთავისადმი, თბილისი, საქართველო.
- **25-27 ნოემბერი 2010** – საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია "კავკასიის გეოლოგიური პრობლემები" მიძღვნილი ალექსანდრე ჯანელიძის გეოლოგიის ინსტიტუტის 85 წლისთავისადმი, თბილისი, საქართველო.
- **20-24 May 2009** - 3rd International Workshop on the Neogene from the Central and South-Eastern Europe (NCSEE-3), Cluj-Napoca, Romania.
- **22-24 September 2008** - Third International Geomodelling Conference, Florence, Italy.
- **6-14 August 2008** – International Geological Congress, Oslo, Norway.
- **17-25 February 2008** - Fifth International Conference on Environmental Micropaleontology, Microbiology and Meiobenthology (EMMM 2008), Madras, India.
- **18-21 November 2007** - AAPG & AAPG European Region Energy Conference and Exhibition, Athens, Greece.
- **20-28 August 2006** - IGCP 521 “Black Sea-Mediterranean Corridor during last 30 ky: Sea level change and human adaptation”, Second Plenary Meeting, Odessa, Ukraine.
- **8-16 October 2005** - IGCP 521 “Black Sea-Mediterranean Corridor during last 30 ky: Sea level change and human adaptation”, First Plenary Meeting, Istanbul, Turkey.
- **13-18 September 2004** - Fourth International Conference on Environmental Micropaleontology, Microbiology and Meiobenthology (EMMM 2004), Isparta, Turkey.
- **24-28 September 2001** - Fourth International Turkish Geology Symposium, (ITGS IV), Adana, Turkey.
- **3-6 June 2001** - AAPG Annual Convention, Denver, Colorado, USA.

ჯილდოები:

2024წ – საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის ლეო დავითაშვილის სახელობის პრემია.

2021წ – საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის ალექსანდრე თვალჭრელიძის სახელობის პრემია.

2003-2004წწ – საქართველოს პრეზიდენტის სტიპენდიანტი.

სამეცნიერო პუბლიკაციები:

- **Golovina L., Aleksandrova G., Popov S., Bylinskaya M., Koiava K., Pinchuk T. (2024).* Lower miocene stratigraphy of the Eastern Paratethys: Problems and state of the art //Geološki anali Balkanskoga poluostrva, 85(1), pp. 73-95.
- **Lazarev S., Mandic O., Stoica M., Ćorić S., Koiava K., Vasilyan D. (2024)* Progress in dating and biozonation of the Sarmatian s.l. Stage in the Eastern Paratethys //10th International Workshop on the Neogene of Central and South-Eastern Europe, Podčetrtek, Slovenia, May 27-31, pp. 53.
- **Vasilyan, D., Mandic, O., Stoica, M., Koiava, K., Coric, S., Goldin, P., Harzhauser, M., Krijgsman, W., Lazarev, S. (2024)* The history of the Eastern Paratethys during the Serravallian-Tortonian from a restricted marine basin to a megalake: integrated stratigraphy, hydrological evolution and biotic record //EGU General Assembly Conference Abstracts, Vienna, Austria, April 14-19, pp. 21155.
- **Gamkrelidze I., Koiava K., Maisadze F., Chichua G. (2024).* Thin-and thick-skinned nappes of the southern slope of the Georgian Greater Caucasus: indicators of syn-collisional A-type subduction //Acta Geologica Polonica, 74(1), e3.
- **Попов С.В., Воронина А.А., Александрова Г.Н., Запорожец Н.И., Коиав К.П. (2023).* Опорные разрезы (Картли, Грузия). В монографии: Попов С.В., Головина Л.А., Палку Д.В., Гончарова И.А., Пинчук Т.Н., Ростовцева Ю.В., Ахметьев М.А., Александрова Г.Н., Запорожец Н.И., Банников А.Ф., Былинская М.Е., Застрожных А.С., Лазарев С.Ю. (ред.). Неоген Восточного Паратетиса: регионарусная шкала, опорные разрезы и проблемы корреляции (Труды Палеонтологического института РАН, т. 299, сс. 1-512), сс. 105-122. Москва, Россия. ISBN 978-5-907645-02-8
- **Попов С.В., Головина Л.А., Гужов А.В., Александрова Г.Н., Палку Д.В., Коиав К.П., Гончарова И.А. (2023).* Мегрельская депрессия, Западная Грузия. В монографии: Попов С.В., Головина Л.А., Палку Д.В., Гончарова И.А., Пинчук Т.Н., Ростовцева Ю.В., Ахметьев М.А., Александрова Г.Н., Запорожец Н.И., Банников А.Ф., Былинская М.Е., Застрожных А.С., Лазарев С.Ю. (ред.). Неоген Восточного Паратетиса: регионарусная

шкала, опорные разрезы и проблемы корреляции (Труды Палеонтологического института РАН, т. 299, сс. 1-512), сс. 122-136. Москва, Россия. ISBN 978-5-907645-02-8

- **Gamkrelidze I., Koiava K., Maisadze F., Chichua G. (2023)** Thin-and Thick-skinned Nappees of the Southern Slope of the Greater Caucasus Evidence of Syn-collisional and Present-day Alpinotype Subduction // International Scientific Conference dedicated to the 90-th birth anniversary of the Academicians Irakli Gamkrelidze and David Shengelia, Tbilisi, Georgia, May 4-5, pp. 52-54.
- * **Gamkelidze, I., Shengelia, D., Tsutsunava, T., Gvartadze, T., Chichinadze, G., Koiava, K., Beridze, G., Javakhishvili, I. (2023)** New geological map and 3D section of the Loki crystalline massif and surrounding area (the Caucasus) //EGU General Assembly Conference Abstracts, Vienna, Austria, April 23–28, pp. 2790.
- * **Popov, S., Aleksandrova, G., Voronina, A., Zaporozhets, N., Golovina, L., Koiava, K. (2022).** Paleontological and Lithological Characteristics of the Lower Miocene Stratotype Sections of the Eastern Paratethys (Kartli Depression, Georgia)// Stratigraphy and Geological Correlation, 30(5), pp. 408–430.
- * **Mosar, J., Mauvilly, J., Koiava, K., Gamkrelidze, I., Enna, N., Lavrishev, V., Kalberguenova, V. (2022).** Tectonics in the Greater Caucasus (Georgia – Russia): From an intracontinental rifted basin to a doubly verging fold-and-thrust belt// Marine and Petroleum Geology, v. 140, 105630.
- * **Lazarev, S., Stoica, M., Koiava, K., Mandic, O., Vasilyan, D. (2022)** Timing and faunal responses to extreme water-level changes of the Eastern Paratethys in the Caspian Basin during the Sarmatian Stage (late Serravalian-Tortonian) //The 20th Swiss Geoscience Meeting, Lausanne, Switzerland, November 18-20, pp. 216.
- * **Кои́ава, К., Маисурадзе, Л., Шатилова, И. (2022)** Стадии Развития Фораминифер в Сарматское Время на Территории Восточной Грузии и их Сопоставление с Этапами Развития Растительности //68 сессия Палеонтологического общества при РАН, Санкт-Петербург, Россия, апреля 25-29, сс. 64-65.
- **Shatilova, I., Kokolashvili, I., Bukhsianidze, Koiava, K., M., Maissuradze, L., Bruch, A. (2021)** Late Cenozoic Bioevents on the Territory of Georgia (Foraminifera and Pollen)// Publishing House “UNIVERSAL”, Tbilisi: 1-157.
- * **Gamkrelidze E., Okrostsvaridze A., Koiava K., Maisadze F. (2021)** Geotourism Potential of Georgia, the Caucasus: History, Culture, Geology, Geotourist Routes and Geoparks// Publishing House "Springer Nature", Switzerland: 1-81.
- * **Gamkrelidze E., Okrostsvaridze A., Koiava K., Maisadze F. (2021)** Overview of the History and Culture of Georgia// In: Gamkrelidze, I., Okrostsvaridze, A., Koiava, K. and Maisadze F. (Eds), Geotourism Potential of Georgia, the Caucasus. Geoheritage, Geoparks and Geotourism, pp. 1–10. Springer; Berlin – Heidelberg.

- *** Gamkrelidze E., Okrostsvaridze A., Koiava K., Maisadze F. (2021)** Geological Structure of Georgia// In: Gamkrelidze, I., Okrostsvaridze, A., Koiava, K. and Maisadze F. (Eds), Geotourism Potential of Georgia, the Caucasus. Geoheritage, Geoparks and Geotourism, pp. 11-24. Springer; Berlin – Heidelberg.
- *** Gamkrelidze E., Okrostsvaridze A., Koiava K., Maisadze F. (2021)** Geotourist Routes of Georgia// In: Gamkrelidze, I., Okrostsvaridze, A., Koiava, K. and Maisadze F. (Eds), Geotourism Potential of Georgia, the Caucasus. Geoheritage, Geoparks and Geotourism, pp. 25-55. Springer; Berlin – Heidelberg.
- *** Gamkrelidze E., Okrostsvaridze A., Koiava K., Maisadze F. (2021)** Potential Geoparks of Georgia// In: Gamkrelidze, I., Okrostsvaridze, A., Koiava, K. and Maisadze F. (Eds), Geotourism Potential of Georgia, the Caucasus. Geoheritage, Geoparks and Geotourism, pp. 57-81. Springer; Berlin – Heidelberg.
- **Shatilova, I., Maissuradze, L., Koiava, K., Kokolashvili, I., Bukhsianidze, M., Bruch, A. (2020)** The environmental history of Georgia during the Late Miocene based of foraminifera and pollen// Publishing House “UNIVERSAL”, Tbilisi: 1-83.
- *** Rostovtseva, YU.V., Koiava, K.P., Rybkina, A.I. (2020)** The Cyclostratigraphy of the Konkian Deposits of Eastern Georgia (Eastern Paratethys, Kura Basin)// Moscow University Geology Bulletin, 75(6): 579-588.
- **Mosar, J., Mauvilly, J., Enna, N., Gamkrelidze, I., Kangarli, T., Koiava, K., Aliyev, F., Lavrishev, V. (2019)** The Greater Caucasus Fold-and-Thrust Belt: Paleotectonic inheritance vs. Cenozoic mountain building //AAPG GTW: Exploration and Production in the Black Sea, Caucasus, and Caspian Region, Batumi, Georgia, September 18-19, pp. 18.
- **Ediberidze, B., Koiava, K., Popkhadze, L., Glonti, V., Razmadze, A., Kvaliashvili, L. (2019)** Biodiversity of the Sarmatian Foraminifera and Ostracoda of the Kartli Depression (on the Example of Nadarbasevi Section) //5th International Scientific-Practical Conference on Up-to-date Problems of Geology, Tbilisi, Georgia, May 29-30, pp. 26-29.
- *** Alania V., Ehlukidze O., Glonti N., Razmadze A., Chabukiani A., Giorgadze A., Glonti V., Koiava K., Beridze T., Khutsishvili S., Chagelishvili R. (2018)** Structural Architecture of the Kura Foreland Fold-and-thrust Belt Using Seismic Reflection Profile, Georgia// Universal Journal of Geoscience 6(6), pp. 184-190.
- *** Koiava K., Gvartadze T., Glonti V., Kvaliashvili L., Mauvilly J., Mosar J. (2018)** Late Triassic age of moshevani suite of the Loki massif (Georgia, the Caucasus)// Geofizicheskii Zhurnal (Geophysical Journal) 40(6), pp. 80-95.
- *** Bukhsianidze M., Koiava K. (2018)** Synopsis of the terrestrial vertebrate faunas from the Middle Kura Basin (Eastern Georgia and Western Azerbaijan, South Caucasus)// Acta Paleontologica Polonica 63(3), pp. 441-461.
- **Bukhsianidze, M., Koiava, K. (2018)** Neogene-Quaternary vertebrate faunas from the Middle Kura Basin //Ecosystem isolation and connection: rise and demise of biota in the

Pontocaspian-Caucasian region - PRIDE-RCMNS conference 2018, Tbilisi, Georgia, August 22-24, pp. 42.

- *** Mosar, J., Mauvilly, J., Enna, N., Gamkrelidze, I., Kangarli, T., Koiava, K., Rashidov, T., Lavrishev, V. (2018)** The Greater Caucasus: a new tectonic map! //EGU General Assembly Conference Abstracts, Vienna, Austria, May 29-30, pp. 7934.
- *** Mosar, J., Mauvilly, J., Enna, N., Gamkrelidze, I., Kangarli, T., Aliyev, F., Gerasimov, V., Koiava, K., Kalbergenova, V., Kvaliashvili, L., Rashidov, T., Lavrishev, V. (2018)** Tectonics of the Greater Caucasus: from rifting to collision //EGU General Assembly Conference Abstracts, Vienna, Austria, May 29-30, pp. 5012.
- *** Mauvilly, J., Mosar, J., Koiava, K., Gamkrelidze, I., Enna, N., Lavrishev, V., Kalbergenova, V., (2018)** Tectonics in the Greater Caucasus (Georgia-Russia): From an intracontinental rifted basin to a doubly verging fold-and-thrust belt //EGU General Assembly Conference Abstracts, Vienna, Austria, May 29-30, pp. 4920.
- *** Mosar, J., Mauvilly, J., Enna, N., Gamkrelidze, I., Kangarli, T., Aliyev, F., Gerasimov, V., Koiava, K., Kalbergenova, V., Kvaliashvili, L., Rashidov, T., Lavrishev, V. (2018)** Alpine tectonics of the Greater Caucasus: a review //EGU General Assembly Conference Abstracts, Vienna, Austria, May 29-30, pp. 4963.
- *** Gamkrelidze, I., Koiava, K., Mosar, J., Kvaliashvili, L., Mauvilly, J. (2018)** Main features of geological structure and a new tectonic map of Georgia //EGU General Assembly Conference Abstracts, Vienna, Austria, May 29-30, pp. 5040.
- *** Mauvilly J., Mosar J., Kalberguenova V., Gamkrelidze I., Koiava K., Enna N., Lavrishev V., Kangarli T., Rashidov T. (2018)** Tectonic and Geodynamic Map of the Caucasus 1:1000 000 //Department of Geosciences, University of Fribourg and Swiss National Science Foundation (SNSF), Switzerland.
- *** Koiava K., Kvaliashvili L., Maissuradze L., Mauvilly J., Mosar J., (2017)** Species of the genus *Porosononion* from Sarmatian deposits of Georgia and their stratigraphic significance //The 15th Swiss Geoscience Meeting, Davos, Switzerland, November 17-18, pp. 181-182.
- **წუწუნავა, თ. (რედაქტორი), გამყრელიძე, ე., შენგელია, დ., ჭიჭინაძე, გ., ქოიავა, კ., ბერიძე, გ. (2016).** გეოლოგიის ინგლისურ-ქართული ტერმინოლოგიური ლექსიკონი (ელექტრონული ვერსია - <http://geoldictionary.ge/#/>)- 38 300 ტერმინი.
- *** Koiava K., Mosar J., Kvaliashvili L., Mauvilly J. (2016)** About Konkian/Sarmatian Boundary of Georgia Based on Foraminifera //The 14th Swiss Geoscience Meeting, Geneva, Switzerland, November 18-19, pp. 224-225.
- *** Mauvilly J., Koiava K., Gamkrelidze I., Mosar J. (2016)** Tectonics in the Georgian Greater Caucasus: a structural cross-section in an inverted rifted basin setting //The 14th Swiss Geoscience Meeting, Geneva, Switzerland, November 18-19, pp. 33-34.

- *Glonti (Bacho) V., Koiava K., Kotulová J., Kvaliashvili L. (2016)* The Structure and Geochemistry of the Kila-Kupra Mud Volcano (Georgia) //IGCP 610 Fourth Plenary Conference and Field Trip, Tbilis, Georgia, October 2-9, pp. 79-80.
- * *Mosar J., Aliyev F., Enna N., Gamkrelidze I., Kangarli T., Mauvilly J., Koiava K. (2016)* The Greater Caucasus: Inversion of a Supra-Subduction Extended Continental Rift //AAPG: Petroleum Systems of Alpine- Mediterranean Fold Belts and Basins, Bucharest, Romania, May 19-20, pp. 39.
- * *Mauvilly J., Koiava K., Gamkrelidze I., Mosar J. (2016)* Tectonics in the Greater Caucasus: A N-S section along the Georgian Military Road – Georgia (Caucasus) //AAPG: Petroleum Systems of Alpine- Mediterranean Fold Belts and Basins, Bucharest, Romania, May 19-20, pp. 40.
- * *Gamkrelidze I., Koiava K., Mosar J. (2015)* Geological Structure of Georgia and Geodynamic Evolution of the Caucasus //The 13th Swiss Geoscience Meeting, Basel, Switzerland, November 20-21, pp. 29-30.
- * *Mauvilly J., Koiava K., Gamkrelidze I., Mosar J. (2015)* Tectonics in the Greater Caucasus: a N-S section along the Georgian Military Road - Georgia //The 13th Swiss Geoscience Meeting, Basel, Switzerland, November 20-21, p. 42.
- * *Koiava K., Mosar J., Gvartadze T., Kvaliashvili L., Mauvilly J. (2015)* Late Triassic Calcareous Nannoplankton from Georgia and New Age of Moshevani Suite (Caucasus) //The 13th Swiss Geoscience Meeting, Basel, Switzerland, November 20-21, pp. 185-186.
- *Maissuradze L., Koiava K., Kvaliashvili L., Spezzaferrri S. (2014)* Biodiversity, Evolution and Biostratigrafic Significance of Konkian Foraminifers of Euxine-Caspian Basin of Eastern Paratethys //Proceedings of the Georgian National Museum, Natural Sciences and Prehistory Section, vol. 6, pp. 9-22.
- *Maissuradze L., Shatilova I., Vekua M., Koiava K., Kokolashvili I., Rukhadze L. (2013)* The Results of Micropaleontological Analysis of the Late Meotian-Early Pontian Deposits of the Black Sea Region //Proceedings of the Georgian National Musseum, Natural Sciences and Prehistory Section, vol. 5, pp. 68-75.
- * *Koiava K., Gvartadze T., Glonti (Bacho) V., Kvaliashvili L. (2013)* First Record on Lower Jurassic-Aalenian Calcareous Nannofossils of Georgia //The 5th International Scientific Conference of Young Scientists and Students, "Fundamental and Applied Geological Science: Achievements, Prospects, Problems and Ways of Their Solutions", Baku, Azerbaijan, November 14-15, pp. 171-172.
- *Koiava K., Maissuradze L., Strasser A., Shatilova I., Kvaliashvili L., Glonti V.(Bacho) (2012)* Paleogeography of the Sarmatian of Eastern Georgia //Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences, vol. 6, no.3, pp.91-98.
- *Shatilova I., Maissuradze L., Kokolashvili I., Koiava K. (2012)* The comparison of the results of palynological and microfaunistical investigations of the Sarmatian deposits of Eastern Georgia //Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences, vol. 6, no.2, pp.138-144.

- *მაისურაძე ლ., ქოიავა კ. (2011).* მეოტური საუკუნე, როგორც ფორამინიფერების ბიომრავალფეროვნების ბოლო ეტაპი პონტო-კასპიური რეგიონის ნეოგენურ აუზებში //საქართველოს ეროვნული მუზეუმის მაცნე, საბუნებისმეტყველო და პრეისტორიული სექცია, ტ. 3, გვ. 56-64.
- *Maissuradze L., Koiava K. (2011)* Biodiversity of Sarmatian Foraminifera of the Eastern Paratethys //Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences, vol. 5, №1. pp.143-151.
- *მაისურაძე ლ., ქოიავა კ., თოდრაძე ვ. (2011)* მეოტური ფორამინიფერების კომპლექსების ბიომრავალფეროვნება პონტო-კასპიური რეგიონის აუზებში //ეროვნული სამეცნიერო კონფერენცია "საქართველოს ბიომრავალფეროვნება" მიძღვნილი საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის 70 წლისთავისადმი, თბილისი, საქართველო, 7 დეკემბერი. გვ. 4-7.
- *Koiava K., Maissuradze L. (2010)* The Subdivision of Lower and Middle Sarmatian Deposits of Eastern Georgia (Kura Intermountain Depression) Based on Foraminifera //The abstract volume of International Scientific Conference "Problems of Geology of the Caucasus", Tbilisi, Georgia, November 25-27. pp. 60-62.
- * *Maissuradze L., Koiava K., Spezzaferri S. (2009)* Taxonomic revision and new species/subspecies of Middle-Late Miocene (Bessarabian) miliolids of the Family Hauerinidae Schwager from Georgia - Eastern Paratethys //Geologica Carpathica, Volume 60, number 5, pp. 419-430.
- *Shatilova I., Maissuradze L., Koiava K., Rukhadze L., Mchedlishvili N., Spezzaferri S., Strasser A. (2009)* Bioevents on the Territory of Georgia During the Late Cenozoic as Evidenced by Foraminifers and Palynomorphs //Proceedings of the Georgian Academy of Sciences, Biological series B, Vol. 7, No. 1-2, pp. 90-109.
- * *Spezzaferri S., Strasser A., Mosar J., Negri A., Shatilova I., Kangarli T., Koiava K., Gennari G., Maissuradze L. and the INTAS and SCOPES Project partners (2009)* Towards a Better Understanding of Hydrocarbon Potential at the Cross-Road of Europe, Middle-East and Asia (The Eastern Greater Caucasus) //The 3rd International Workshop on the Neogene from the Central and South-Eastern Europe, Cluj-Napoca, Romania May 20-24, pp. 95-96.
- * *Spezzaferri S., Strasser A., Mosar J., Negri A., Shatilova I., Kangarli T., Koiava K., Gennari G., Maissuradze L. and the INTAS and SCOPES Project partners (2009)* Benthic Foraminifera from Sarmatian sediments in Georgia: Results from INTAS project 06-1000017-8930 and SCOPES projects IB7320-110693/1 //The 3rd International Workshop on the Neogene from the Central and South-Eastern Europe, Cluj-Napoca, Romania May 20-24, p. 97-98.
- * *Alania V., Enukidze O., Koiava K., Razmadze A., Sanishvili A. (2008)* Thrust Systems and Time of Deformation of the Gare Kakheti Foothills, Eastern Georgia (Georgia) //Third International Geomodelling Conference Florence, Italy, September 22-24.
- * *Koiava K., Maissuradze L., Shatilova I., Shubitidze L., Spezzaferri S., Strasser A., Tlashadze G. (2008).* Paleogeography of Sarmatian time of Eastern Georgia (Caucasus) //The 33rd International Geological Congress, Oslo, Norway August 08-14.

- *** Koiava K., Maissuradze L., Shatilova I., Spezzaferri S., Strasser A. and the SCOPES Project: IB 7320-110693 partners. (2008).** The subdivision of Sarmatian deposits of Eastern Georgia based on foraminifera //The abstract volume of Fifth International Congress “Environmental Micropaleontology, Microbiology and Meiobenthology”, Chennai, India February 17 – 25, pp.150-153.
- **Shatilova I., Maissuradze L., Koiava K., Mchedlishvili N., Rukhadze L., Spezzaferri S., Strasser A. (2008)** Foraminifers and Palynomorphs in the Sarmatian Deposits of Kartli (Eastern Georgia); Stratigraphical and Paleoclimatological Implications //Proceedings of the Georgian Academy of Sciences, Biological series B, Vol. 6, No. 3-4, pp. 65-76.
- *** Alania V., Ehlukidze O., Koiava K., Razmadze A., Sanishvili A. (2008).** Thrust Systems and Time of Deformation of the Gare Kakheti Foothills, Eastern Georgia (Georgia) //Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata, vol.49, supplement #1, pp. 207-208.
- **Maissuradze L., Koiava K. (2008)** History of Development of Representatives of Two Genera – *Bulimina* and *Bolivina* in Sarmatian Basin of Paratethys //Proceedings, Georgian National Museum, Institute of Paleobiology, Problems of Paleobiology, Vol. III, pp. 59-68.
- **Maissuradze L., Koiava K., Spezzaferri S., Shatilova I., Mchedlishvili N., Shubitidze L., Strasser A. (2008).** The Microfaunistical and Palynological Characteristic of Middle Sarmatian Deposits of Eastern Georgia (Kartli) //Proceedings of the Georgian Academy of Sciences, Biological series B, Vol. 6, No. 1-2, pp. 57-71.
- **Maissuradze L., Koiava K., Spezzaferri S. (2007).** The Regularity of Development of Miliolidae in Sarmatian Basins of Western and Eastern Paratethys //Proceedings, Georgian National Museum, Institute of Paleobiology, Problems of Paleobiology, Vol. II, pp. 80-88.
- *** Spezzaferri S., Negri A., Shatilova I., Kangarli T., Mosar J., Koiava K. (2007)** Towards a Better Understanding of Hydrocarbon Potential at the Cross-Road of Europe, Middle-East and Asia (The Eastern Greater Caucasus) //AAPG & AAPG European Region Energy Conference and Exhibition, Athens, Greece, November 18-21.
- **მაისურაძე ლ., კოიავა კ. (2006).** ახალი მონაცემები კახეთის სარმატული ნალექების ფორამინიფერების გავრცელების შესახებ //საქართველოს ნავთობი და გაზი, #19, გვ. 49-61.
- **კოიავა კ. (2006).** მცხეთის რაიონის სარმატული ნალექების ბიოსტრატეგრაფია ფორამინიფერების მიხედვით //საქართველოს ნავთობი და გაზი, #17, გვ. 38-43.
- *** Maissuradze L., Koiava K. (2006)** History and ecogenesis of representatives of two foraminiferal genera – *Bulimina* and *Bolivina* – in the Sarmatian basin of Paratethys //Second Plenary Meeting and Field Trip of Project IGCP 521 “Black Sea-Mediterranean Corridor during last 30 ky: Sea level change and human adaptation”, Odessa, Ukraine, August 20-28, pp. 115-116.
- *** Maissuradze L., Koiava K. (2005).** Comparative studies of the Late Neogene foraminifera of the Eastern Paratethys and recent foraminifera of the Mediterranean //First Plenary Meeting and Field Trip of Project IGCP 521 “Black Sea-Mediterranean Corridor during last 30 ky: Sea level change and human adaptation”, Istanbul, Turkey, October 8-15, pp. 116-117.

- * **Koiava, K. (2004).** New Data on Distribution of Foraminifera in the Sarmatian Sediments of Kakheti (East Georgia) //The Fourth International Congress “Environmental Micropaleontology, Microbiology and Meiobenthology”, 13-18 September, Isparta, Turkey, pp. 112-113.
- **Маисурадзе Л. С., Минашвили Ц. Д., Коиава К. П. (2004).** Биостратиграфия сарматских отложений Жинвальско-Гомборской подзоны по фораминиферам и нанопланктону //Тр. ГИН АН Грузии, нов. сер., вып. 119, С. 294-310.
- **Алания В.М., Енукидзе О.В., Коиава К. П. (2002).** Строение и кинематическая эволюция южной части Картлийской депрессии (Восточная Грузия) //Тр. ГИН АН Грузии. Нов. сер. Вып. 117, С. 381-383.
- **Alania V., O. Enukidze, K. Koiava, L. Kvaliashvili, (2001).** Geometry and kinematics evolution of southern part of the Kartli foreland basin //Georgian oil and Gas. No.1 (4), pp.70-74.
- * **Alania Victor M., Enukidze Onise V., Koiava Kakha P. (2001).** Serial Balanced Cross-Sections through Frontal Part of the Trialeti Ridge and Kartli Foreland Basin, South-East Georgia //AAPG Bulletin, Vol. 85, No. 13. (Supplement).
- * **Alania V. M., T. Beridze, O. Enukidze, K. Koiava, D. Girsishvili, (2001).** Balanced cross-section across Kartli foreland thrust and fold belt: implications for the timing and kinematics modelling (south-east Georgia) //Fourth International Turkish Geology Symposium, (ITGS),24-28 September, Adana, Turkey, p.198.

ანგარიშები;

- **ტლაშაძე გ., ქოიავა კ., ღლონტი ბ. (2022)** სასაწყობე / სამაცივრე მსუბუქი შენობა-ნაგებობის სამშენებლო მოედანის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევა თბილისი (საკ. კოდი: 81.08.16.805) //შპს „აგრო ჰოლდინგი“-ს ფონდები, გვ. 1-74.
- **ტლაშაძე გ., ქოიავა კ., ღლონტი ბ. (2022)** სასაწყობე / სამაცივრე მსუბუქი შენობა-ნაგებობის სამშენებლო მოედანის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევა თბილისი (საკ. კოდი: 81.08.16.848) //შპს „ილიტეკ“-ის ფონდები, გვ. 1-62.
- **ტლაშაძე გ., ქოიავა კ., ღლონტი ბ. (2022)** სასაწყობე / სამაცივრე მსუბუქი შენობა-ნაგებობის სამშენებლო მოედანის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევა თბილისი (საკ. კოდი: 81.08.16.900) //შპს „აგრო ჰოლდინგი“-ს ფონდები, გვ. 1-69.
- **ტლაშაძე გ., ქოიავა კ., ღლონტი ბ. (2022)** სასაწყობე / სამაცივრე მსუბუქი შენობა-ნაგებობის სამშენებლო მოედანის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევა თბილისი (საკ. კოდი: 81.08.16.180) //შპს „აგრო ჰოლდინგი“-ს ფონდები, გვ. 1-72.
- **Koiava K., Glonti B. (2021)** Slope Instability Assessment at Mukhran Machavariani Street, Tbilisi, Georgia// Funds of Arup International Projects Limited, pp. 1-22.
- **ღლონტი ბ., ქოიავა კ. (2020)** ზესტაფონის მუნიციპალიტეტი, სოფელი შორაპანი, სარეაბილიტაციო შენობა ნაგებობების საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევა// სს. „ბიოქიმიფარმი“-ს ფონდები, გვ. 1-48.
- **ღლონტი ბ., ქოიავა კ. (2019)** მცხეთის მუნიციპალიტეტის სოფელ ქვემო ნიჩბისში მდებარე ციციშვილების ციხე-დარბაზის კომპლექსის სარეაბილიტაციო პროექტი// „მემკვიდრეობის ქომაგთა გაერთიანება“-ს ფონდები, გვ. 1-71.

- ანანიაშვილი გ., მინაშვილი ც., ფოფხაძე ლ., ქოიავა კ., ხუციშვილი ს. (2017) ამიერკავკასიის მთათაშუა არის მიოცენური ნალექების ბიოსტრატეგრაფია// ალ. ჯანელიძის სახ. გეოლოგიის ინსტიტუტის ფონდები, გვ. 1-47.
- *Ананишвили Г.Д., Койава К.П., Минашвили Ц.Д. (2003) Геологическое развитие Грузии в мезо-кайнозойское время (неогеновый период)// Фонды ГИН АН Грузии, сс. 90-101.*

ენების ცოდნა: ქართული (მშობლიური), რუსული, ინგლისური.

ოფიციალური ვებგვერდები:

1. <https://scholar.google.com/citations?user=oBBWcvsAAAAJ&hl=en&authuser=1>
2. https://www.researchgate.net/profile/Kakhaber_Koiava3
3. <https://koiavaka.wixsite.com/kakhaber-koiava>

საკონტაქტო ინფორმაცია: kakhaber.koiava@tsu.ge; koiava_ka@yahoo.com