



## არნოლდ გეგეჩკორი

- **ტელეფონი:**  
(+995 32) 2 30 42 97 (სამსახური)  
(+995 32) 2 36 18 72 (სახლი)  
(+995) 593 73 28 78 (მობ.)
- **E-mail:** [arnold.gegechkori@tsu.ge](mailto:arnold.gegechkori@tsu.ge)  
[arngegechkori@yahoo.com](mailto:arngegechkori@yahoo.com)
- **სამეცნიერო წოდება, ხარისხი:**  
**პროფესორი, ბიოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი**  
  
**1957-1962.** საქართველოს სასოფლო-სამეურნეო ინსტიტუტი, კვალიფიკაცია - აგრონომი - მცენარეთა დაცვის სპეციალისტი.  
**1964-1969.** ივანე ჯავახიშვილის სახელობით თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, კვალიფიკაცია - ფილოლოგი - ჟურნალისტი.  
**1966.** ბიოლოგიის მეცნიერებათა კანდიდატი, თბილისის სასოფლო-სამეურნეო ინსტიტუტი.  
**1985.** ბიოლოგიის მეცნიერებათა დოქტორი, სანკტ-პეტერბურგი, ზოოლოგიის ინსტიტუტი.
- **ძირითადი საქმიანობის სფერო**  
**1989-2005.** თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ბიოლოგიის ფაკულტეტის ზოოლოგიის კათედრის ხელმძღვანელი  
**2005-დღემდე.** თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის ბიოლოგიის დეპარტამენტის ბიომრავალფეროვნების კათედრის ხელმძღვანელი  
**2011-დღემდე.** თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის საბაკალავრო პროგრამის – „ეკოლოგიის“ პროგრამის ხელმძღვანელი  
**1970-2005.** საქართველოს ეროვნული მუზეუმის ზოოლოგიის დეპარტამენტის ხელმძღვანელი
- **არაძირითადი საქმიანობის სფერო**  
**2006-დღემდე.** საქართველოს ეროვნული მუზეუმის მეცნიერ-კონსულტანტი.

- **სამეცნიერო კვლევის ინტერესები:**

Psylloidea (Hemiptera, Psylloidea): ფაუნა, ბიოლოგია, ეკოლოგია, ბიოგეოგრაფია, ევოლუცია, გამოყენებითი ენტომოლოგია; ისტორიული, ბიოგეოგრაფია (ფაუნისტური და ფლორისტული ხასიათის კვლევები ცოცხალ ორგანიზმთა გენეზისის გათვალისწინებით), ანთროპოლოგია.

- **ლექციების თემატიკა უნივერსიტეტში:**

ზოოლოგია, ისტორიული ბიოგეოგრაფია, ეკოლოგიური ბიოგეოგრაფია (დედამიწის ბიომები), ბიოლოგიის შესავალი (სიცოცხლის წარმოშობისა და განვითარების 4 მილიარდი წლის ისტორია), ეკოლოგია პალეოეკოლოგიის საფუძვლებით, ეკოლოგიის ბიოლოგიური ასპექტები, ზოოლოგია - ცხოველთა სამეფოს ევოლუციის ძირითადი ასპექტები.

- **საველე-საექსპედიციო საქმიანობა:**

**1962-1990.** ყოფილი სსრკ-ის უმთავრესი რეგიონები (კავკასია, შუა აზია, ყაზახეთი, ციმბირი, შორეული აღმოსავლეთი).

**1995-1997.** ანატოლიის ზეგანი (მცირე აზია).

**1986-2003.** ახალი ზელანდია (ორივე კუნძული), აღმოსავლეთი აფრიკა (ტანზანია, კენია, უგანდა), მადაგასკარი, აშშ (3 შტატი), მექსიკა (2 შტატი), პერუ, ეკვადორი, ფილიპინები, თაილანდი, ოკეანია.

**2009.** უნგრეთი, გერმანია.

**2012.** ირანის ისლამური რესპუბლიკა (გილანის, მაზანდარანისა და გოლესტანის პროვინციები).

**2017.** იბერიის ნახევარკუნძული.

- **ფაკულტეტების დეპარტამენტები, სადაც იკითხება ლექციები:**

თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის ბიოლოგიის დეპარტამენტი, გეოგრაფიის დეპარტამენტი, ბიოტექნოლოგია და გამოყენებითი მეცნიერებები, სამედიცინო ფაკულტეტი (2004-2012წწ).

- **ციტირების ინდექსი: Quad Search (23 articles)**

h-ინდექსი: 3

g-ინდექსი: 3

- **სამეცნიერო საგრანტო პროექტებში მონაწილეობა:**

**1992-1993.** ჯორჯ სოროსის ფონდის მიერ დაფინანსებული საერთაშორისო გრანტი - კავკასიის ბიომრავალფეროვნება.

**1992-1993.** რუსეთის მეცნიერებათა აკადემიის მიერ დაფინანსებული გრანტი - კავკასიის ბიომრავალფეროვნება.

**1996.** ISAR-ის მიერ დაფინანსებული საერთაშორისო გრანტი - „მწვანე უნივერსიტეტი“. წიგნი „მწვანე უნივერსიტეტი“. (თბილისი, თსუ, 2005).

**2000-2003.** გრანტი N13.19.02. – „კავკასიის მაღალი მთის ეკოსისტემების ფაუნის ზოგიერთი ჯგუფის (ენტომოფაუნა, იხტიოფაუნა) შესწავლა“ (პროექტის ხელმძღვანელი და მენეჯერი).

**2003-2005.** გრანტი N13.19.04. – „კოლხეთის დაბლობზე გამავალი ბაქო-სუფსის ნავთობსადენის მიმდებარე ტერიტორიების ფაუნის ზოგიერთი ჯგუფის (ენტომოფაუნა, ფსილიდები, ქერცლფრთიანები, ფუტკრისნაირები, იხტიოფაუნა) შესწავლისათვის“.

**2005-2006.** WWF-ისა და IUCN-ის მიერ დაფინანსებული საერთაშორისო გრანტი - „Amazing Caucasus Hotspot – Book and Slides. წიგნი „Caucasus treasure of the nature“ („კავკასია – ბუნების საგანძური“, 2007).

• **პრიზები და ჯილდოები:**

**1985, 1994.** „ბუნების დამცველი“ – ოქროს მედალი

**1998.** საქართველოს სახელმწიფო პრემიის ლაურეატი

**1998.** პ. მელიქიშვილის სახელობის თსუ-ს უმაღლესი სამეცნიერო პრემიის ლაურეატი საბუნებისმეტყველო დარგში

**1998.** ი. გოგებაშვილის სახელობის პრემიის (პირველი ხარისხი) ლაურეატი

**1999, 2013.** ღირსების ორდენი

**2000.** ივ. ჯავახიშვილის სახელობის მედალი

**2000-2001.** წლის საერთაშორისო პიროვნება (საერთაშორისო ბიოგრაფიული ცენტრი, კემბრიჯი; სათანადო დიპლომითა და ღირსების ვერცხლის მედლით)

• **საპატიო ორგანიზაციათა წევრობა:**

**1982-1991.** საბჭოთა კავშირის ჟურნალისტთა კავშირის წევრი

**1986-1991.** საბჭოთა კავშირის ენტომოლოგთა საზოგადოების პრეზიდიუმის წევრი

**1994.** საქართველოს საბუნებისმეტყველო აკადემიის ნამდვილი წევრი

**2001-2003.** ნატოს „მეცნიერება და საზოგადოება“ (Science and Society, NATO) კომისიის ასოცირებული წევრი საქართველოდან

**2001-2003.** „კავკასიის გარემოს (ეკოლოგია) საერთაშორისო საზოგადოების“ (ISCE) პრეზიდენტი

**2002.** საერთაშორისო გეოგრაფიული კავშირის წევრი (IGU)

**2002.** ეროვნული გეოგრაფიული კავშირის წევრი (აშშ);

**2004-2005.** საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიასთან არსებული უმაღლესი საატესტაციო კომისიის (სეს) წევრი; ბიოლოგიის სექციის ხელმძღვანელი

**2007.** ტორფნარისა და ხმელეთის ჭარბტენიანი ეკოსისტემების საერთაშორისო კონსერვაციული ჯგუფის (IMCG) წევრი

• **უნივერსიტეტში არსებული საზოგადოებრივი საბჭოების წევრობა:**

**2000-დღემდე.** თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის წარმომადგენლობითი საბჭოს (სენატის) წევრი.

• **სამეცნიერო-პედაგოგიური მოღვაწეობა უცხოეთში:**

მოწვეული პროფესორი (Visiting Professor) ლექცია-სემინარების კურსით:

**2000.** მონაშის უნივერსიტეტი, მელბურნი, ავსტრალია;

2000, 2002-2003. ახალი სამხრეთ უელსის უნივერსიტეტი (UNSW), სიდნეი, ავსტრალია;  
2000. ოკლენდის უნივერსიტეტი, ახალი ზელანდია;  
2000-2003. ნაირობის უნივერსიტეტი, კენია;  
2009. გრეიფსვალდის უნივერსიტეტი, გერმანია.

**მოწვეული მკვლევარი (Visiting Researcher):**

2000. კალიფორნიის მეცნიერებათა აკადემია, სან-ფრანცისკო, აშშ;  
2000. ავსტრალიის მუზეუმი, ბიომრავალფეროვნების ინსტიტუტი, სიდნეი;  
2000. მეხიკო-სითის აგრონომიული უნივერსიტეტი, მექსიკა;  
2000. კიტოს უნივერსიტეტი, ეკვადორი;  
2000. დარ-ეს-სალამის უნივერსიტეტი, ტანზანიის ეროვნული პარკი, ტანზანია;

• **სამაგისტრო და სადოქტორო სტუდენტების ხელმძღვანელობა:**

1. დიდმანიძე, ე., 2002 - PhD
2. მანდარია, ნ., 1960 - PhD
3. ჯიბლაძე, დ., 1978 – PhD
4. გინტური, ზ., 2006 – PhD
5. ფხაკაძე, ვ., 2006 – PhD
6. ჭუნაშვილი, თ., 2007 - Ms;
7. ჩუბინიძე, მ., 2008 - Ms;
8. ქურხული, თ., 2009 - Ms;
9. მერკვილაძე, მ., 2011- Ms.

• **ბიოლოგიის დეპარტამენტის სადისერტაციო საბჭოს წევრი**

[http://www.tsu.edu.ge/data/file\\_db/zusti\\_sab\\_faculty\\_study\\_program/PhD.%20biologia%202012.pdf](http://www.tsu.edu.ge/data/file_db/zusti_sab_faculty_study_program/PhD.%20biologia%202012.pdf)

•

**სამეცნიერო პუბლიკაციები და სახელმძღვანელოები:**

• **მონოგრაფიები:**

- გეგეჩკორი, А. М., 1976. Псиллиды (Homoptera, Psylloidea) Пшав-Хевсурети. Изд. "Мецниереба", Тб. 93 стр.
- Гегечкори, А. М., 1978. Псиллиды среднего течения реки Аракс. Изд. "Мецниереба", Тб. 74 стр.
- Гегечкори, А. М., 1984а. Состав и происхождение фауны псиллид Кавказа. Ленинград, Автореф. на соиск. д.б.н. 56 стр.
- Гегечкори, А. М., 1984б. Псиллиды Кавказа. Изд. " Мецниереба", Тб. 291 стр.
- Гегечкори, А. М., 1985. Некоторые аспекты эволюции фауны псиллид Кавказа. Изд. " Мецниереба", Тб. 302 стр.
- Гегечкори, А. М., 1997. Эколого-географические особенности фауны псиллид Кавказа. Изд. "Мецниереба", Тб. 134 стр.

- Gegechkori, A., 2007. Caucasus – treasure of the nature; CEPF, WWF, "Meridiani", Тб., 168p.
  - გეგეჩკორი, არნ. 2008. ბიოგეოგრაფია. (ნაწ. I. დედამიწის ბიომები). *ობსუ.* 527 გვ.
  - Гегечкори, А. М., Джибладзе, Д. Г. 1976. Псилиды Колхиды. Изд. "Мецниереба", Тб. 110 стр.
  - Гегечкори, А. М., Логинова М. М., 1990. Псилиды СССР (Аннотированный список). Изд. "Мецниереба", 291 стр.
  - Gegechkori, A. M., Joosten H. (Eds.) 2009. The biomes of the Caucasus, Greifswald, Germany (*Only for internal use*) (227 pp.).
  - Gegechkori, A. M. 2017. The biomes of the Caucasus: comprehensive analysis (in press).
  - Gegechkori, A. M. 2018. The Caucasus Ecoregion: Colchis and Hyrcanian refugial centers, comparative analysis (in press).
- ძირითადი სტატეები
    - Гегечкори, А. М. 1968. Новый вид псиллид (Homoptera, Psylloidea) из Грузии. *Зоологич. ж-л*, Москва, т. 48:637-638.
    - Гегечкори, А. М. 1977. Новые виды псиллид (Homoptera, Psylloidea) из Закавказья. *Энтомолог. обзор.*, Ленинград, 56:93-98.
    - Гегечкори, А. М. 1980. Новые виды псиллид (Homoptera, Psylloidea) с Кавказа. *Энтомолог. обзор.*, Ленинград, 59:811-818.
    - Гегечкори, А. М. 1981a. Новые род и виды Psylloidea (Homoptera) из Закавказья и Югославии. *Зоологич. журнал*, Москва, вып. 5, т. 50:695-703.
    - Гегечкори, А. М. 1981-1982. Новый вид рода *Craspedolepta* (Homoptera, Psylloidea) из Закавказья. *Труды Зоол. Инст. Акад. Наук СССР*: 105:53-57.
    - Гегечкори, А. М. 1984. Подотряд листоблошки – Psylloidea. Определитель вредных и полезных насекомых и клещей плодовых и ягодных культур в СССР, Изд. *Колос*, Ленинград, 57-69.
    - Гегечкори, А. М. 1989. Новый вид псиллид (Homoptera, Psylloidea) из Казахстана. *Энтомолог. Обзор.*, 62,2:68-71. Ленинград.
    - Gegechkori, A. M. 1990. A new species of Psylloidea from Kazakhstan. *Entomol. Soc. of America*, USA, 68, 6, 79-81 (Translation from 'Энтомолог. Обзор', 1989, 62,2 )
    - Gegechkori A. M. 1991. The role of Middle Europe in the formation of psyllid fauna (Psyllinea) of the Caucasus. *Proc. XII, Ent. Middle Europe Conf.*, Kiev, 531-543.
    - Gueguchkori, A. M. 1998. Gènese de la faune des dèserts L'exemple des Psyllides et des dèserts. de l'ancien monde. Orstom, Paris. 103-115.
    - Gegechkori, A. M. 2000a. Relicts and Endemics and Georgia's Biodiversity at the background of Caucasus Orogenesis. '*Biol. and Landsc. Diversity of Georgia*'. Tbilisi, 83-96 (in English and Georgian).
    - Гегечкори, А. М. 2008. Новый вредитель сада Восточной Грузии. *Защита Растении*. Москва. # 12.

- გეგეჭკორი, არნ. 2009ა. „ცხოველთა სამყარო „ვეფხისტყაოსანში“, მონოგრაფიაში: „ვეფხისტყაოსანის“ შესახებ“. ტომი N2 (ღვინჯილია, ნ., მთ. რედაქტორი), „სეზანი“, თბილისი, გვ. 230-246.
- გეგეჭკორი, არნ. 2009ბ. „პოემაში დასახელებული ქვეყნები“, მონოგრაფიაში: „ვეფხისტყაოსანის“ შესახებ“. ტომი N2 (ღვინჯილია, ნ., მთ. რედაქტორი), „სეზანი“, თბილისი, გვ. 246-255.
- Gegechkori, A. M. 2010a. Pest psyllids (Hemiptera, Psylloidea) complex of horticulture (pear trees plantations) of Georgia and the ways to avoid interspecific competition among some species. *Annals of Agrarian Science*. 8, 4:11-15.
- Gegechkori A. M. 2011a. The two refugia of the South Caucasus, Colchis and Talysh: a comparative biogeographical analysis. UGI, *Regional Geographic Conference*, Santiago, Chile: [https://uqu.edu.sa/files2/tiny\\_mce/plugins/filemanager/files/4310446/http\\_\\_\\_www.igu-online4.pdf](https://uqu.edu.sa/files2/tiny_mce/plugins/filemanager/files/4310446/http___www.igu-online4.pdf)
- Gegechkori, A. M. 2011b. The results of Biogeographical study of Arcto-Tertiary refugium (Colchis and Talysh) of Southern Caucasus. *Annals of Agrarian Science*, 8,5:1-19.
- Gegechkori, A. M. 2012. Biogeography characteristics of Tertiary organisms of Talysh part (South Caucasus) of Hyrcanian refugium. *Annals of Agrarian Science*, 8,5:1-19.
- Gegechkori, A. M. 2015. Insular distribution patterns of Goravan Sands (Armenia) on the example of psyllid (Hemiptera, Psylloidea) fauna, the USA (in press).
- Gegechkori A., M., Didmanidze, E. 2015. Has ever *Brahmaea ledereri* Rogenhofer, 1873 inhabited the Colchis refugium? *American Journal of Environmental Protection*. 4(3-1): 82-92.
- Gegechkori, A. M. 2015. ბლუმენბახის „კავკასიური რასის“ ფენომენი. ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, ვახუშტი ბაგრატიონის სახელობის გეოგრაფიის ინსტიტუტი საქართველოს ალექსანდრე ჯავახიშვილის სახელობის გეოგრაფიული საზოგადოება. 467გვ.
- Arnold Gegechkori, 2017. Insular distribution of Goravan sands (Armenia) on the example of psyllid fauna (Hemiptera: Psylloidea) (in press).
- Arnold Gegechkori, 2017. Patterns of dwarfing of European yew (*Taxus baccata*) at the subalpine treeline ecotone with limestone ground in the Greater Caucasus (Georgia, the Caucasus) (in press).

• **საერთაშორისო კონფერენციების ზოგიერთი თეზისი:**

- Gegechkori, A. 1998. Faunal relation between the Caucasus and Anatolian regions on the example of Psylloidea. *XXXII Congresso Societa di Biogeografia*. Roma: 16.
- Gegechkori, A. M., 2004a. Infiltration of the Eumediterranean fauna into Caucasus and it's historical reasons. *Third Europ. Hemiptera Congress*. St.- Petersburg, p. 33.

- Gegechkori, A. M., 2004b. Comparative analysis of the xerophilous psyllid fauna (Psyllinae) of arid regions of the East Palearctic (Centr. Asia, Caucasus, Anatolia, Iran). *Third European Hemiptera Congress*. St-Petersburg, p. 34.
- Gegechkori, A. M. 2009a. Pear psyllid complex (Hemiptera: Sternorrhyncha: Psylloidea) of Georgia, with characterizing interspecific competition between *Cacopsylla pyri* (L.) and *C. bidens* (Šulc), comparatively new pest species for Georgia's horticulture. 5<sup>th</sup> European Hemiptera Congress, 31.08 – 4.09.2009, Valence, Hungary, p. 17.
- Gegechkori, A. M. 2009b. Faunal relations between the Caucasus and Iranian part of the Irano-Turanian region on the example of psyllids (Hemiptera: Sternorrhyncha: Psylloidea). *Fifth European Hemiptera Congress*. 31.08-4.09.2009. Valence, Hungary, p. 18.
- Gegechkori, A. M. 2011. The two refugia of the South Caucasus, Colchis and Talysh: A comparative biogeographical analysis. *UGI, Regional Geographic Conference*, Santiago, Chile. (acreditacion. fisa.cl/ugi/.../Gegechkori Arnold\_20112324VO3ZVH\_f.doc.)
- გეგეჩკორი, არნ. 2014. საკუთრივ ხმელთაშუაზღვეთის ფსილიდოფაუნის (Hemiptera: Psylloidea) ინფილტრაცია კავკასიაში და მისი ისტორიული მიზეზები ახალი მასალების საფუძველზე. მეორე სამეცნიერო კონფერენცია ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებებში, თსუ, პლენარული სესია, თბილისი, 2014/03/02.
- Gegechkori A., M. 2015. The phenomenon of Blumenbach's "Caucasian race", Modern problems of geography and anthropology. Proceedings of International Conference Dedicated to the 140th Anniversary of Academician Alexandre Javakhishvili.
- Gegechkori, A. 2016. Various relict vegetation communities and closely allied to them animals of ancient origin of the Caucasus Ecoregion; Plenary talk. International Conference on Major Environmental Constraints to Plants: Assessment & Reclamations MECP-2016 Department of Botany, Government College University of Faisalabad, Pakistan, 28-30 March, 2016.
- Gegechkori, A. 2017. Patterns of Dwarfing of the European Yew (*Taxus baccata*) at the Subalpine Treeline Ecotone with Limestone Ground in the Greater Caucasus (Georgia, the Caucasus). 1st International Conference Smart Bio (ICSB 2017), May 18 to 20, 2017. Kaunas, Lithuania.
- Gegechkori, A. 2017. Psyllids (Hemiptera, Psylloidea) as phloem feeding pests of agriculture crops of the Caucasus. 3rd Hemipteran-Plant Interactions Symposium. Madrid. Spain. June 4-8, 2017.
- Gegechkori, A. 2017. Derivative forms of relict psyllid fauna (Hemiptera, Psylloidea) of the preglacial and postglacial biotas of the Caucasus. 3rd Hemipteran-Plant Interactions Symposium. Madrid. Spain. June 4-8, 2017.
- Gegechkori, A. 2017. The 'borealization' event of the Caucasus biota and its main stages in the Late Cenozoic. საერთაშორისო კონფერენცია "მდგრადი განვითარების ლანდშაფტური განზომილება: კვლევა - დაგეგმარება - მართვა". თბილისი, ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი.
- **სახელმძღვანელოები უმაღლესი სასწავლებლებისათვის:**
  - გეგეჩკორი, არნ. 2008. „ბიოგეოგრაფია, დედამიწის ბიომები“ (ნაწილი 1), თსუ. თბილისი. 521 გვ.
  - გეგეჩკორი, არნ., შეთევკაური, შ., მურვანიძე მ. 2011. „ბიომრავალფეროვნება და კონსერვაცია“. თსუ. თბილისი. 225 გვ.

- მონოგრაფიები ანთროპოლოგიაში:
- გეგეჭკორი, არნ., 2004. ადამიანის ევოლუცია, გაუჩინარებული და ტრაიბალური ცივილიზაციები. *თსუ. თბ.*, 325 გვ.
- მონოგრაფიები ფილოლოგიაში:
- გეგეჭკორი, არნ. 2010. „ვეფხისტყაოსანი“ ბიოგეოგრაფის თვალით“. *მერიდიანი*. 148 გვ.
- მონოგრაფიები პედაგოგიურ-საგანმანათლებლო სფეროში:
- გეგეჭკორი, არნ. 1998. „ბუნება შემოქმედა“, *მერიდიანი*, 525 გვ.
- მონოგრაფიები კულტუროლოგიაში:
- გეგეჭკორი, არნ. 2015. „ეს არის საქართველო“ (წიგნი ალბომი), ორენოვანი - ქართული, ინგლისური, *მერიდიანი*, 544 გვ.
- მთარგმნელობითი საქმიანობა:
- ჯეიმს უოტსონი, „ორმაგი სპირალი“ (მოგონებები დნმ-ის სტრუქტურის აღმოჩენის შესახებ), თარგმანი არნ. გეგეჭკორისა, *განათლება*, თბ., 1980, 172 გვ.
- სამეცნიერო- პოპულარული საქმიანობა
- საავტორო გადაცემის „ბუნების კარის“ ტელეწამყვანი (1969-2000)
- საქართველოს ცენტრალურ პრესაში გამოქვეყნებული 700-მდე სტატია
- არნ. გეგეჭკორი, 1982. აზროვნების სათავეებთან. თბ. „ნაკადული“, 293 გვ.