



Curriculum vitae

ელიზბარ ელიზბარაშვილი

თამარაშვილის ქ #11 ბინა #111 თბილისი, 0162, საქართველო
ტ. 23-58-05; მობ.599-73-58-86, elizbar@hotmail.com

ავტობიოგრაფიული მონაცემები:

დაბადების თარიღი - 28 ნოემბერი 1946 წ.

სამუშაო გამოცდილება:

1. 2006.09-დან დღემდე - ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის კლიმატოლოგიის და აგრომეტეოროლოგიის განყოფილების გამგე.
2. 2004 წლიდან დღემდე ი.გოგებაშვილის სახელობის თელავის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გეოგრაფიის კათედრის გამგე, პროფესორი.
3. 2005 – 2006.09. – ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის მეტეოროლოგიის განყოფილების გამგე.
4. 2001 – 2005 წწ. – საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის კლიმატის მოდელირების ლაბორატორიის გამგე.
5. 1994 - 2001 წწ. - საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის მთავარი მეცნიერ თანამშრომელი
6. 1985 -2004 წწ. - ი.გოგებაშვილის სახელობის თელავის სახელმწიფო უნივერსიტეტის დოცენტი, პროფესორი.
7. 1978-1985 წწ. - საქართველოს კურორტოლოგიის და ფიზიოთერაპიის სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტის კლიმატოლოგიის ლაბორატორიის გამგე.
8. 1969-78წწ. თბილისის სახ უნივერსიტეტის გეოფიზიკის კათედრის უფროსი ლაბორანტი.

სამეცნიერო ხარისხები და წოდებები:

1. 1994წ. - პროფესორი
2. 1991 წელი – გეოგრაფიის მეცნიერებათა დოქტორი ორი სპეციალობით "მეტეოროლოგია, კლიმატოლოგია, აგრომეტეოროლოგია" და "ფიზიკური გეოგრაფია, ლანდშაფტების გეოფიზიკა და გეოქიმია"
3. 1988 წ. – დოცენტი
4. 1983 წ. – უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი
5. 1974 - გეოგრაფიის მეცნიერებათა კანდიდატი – სპეციალობით "მეტეოროლოგია, კლიმატოლოგია, აგრომეტეოროლოგია".

ჯილდოები და პრემიები:

2003წ - ღირსების ორდენი

დარგობრივი აკადემიების წევრობა:

1. 1997 წლიდან - საქართველოს ეკოლოგიურ მეცნიერებათა აკადემიის ნამდვილი წევრი
2. 1995 წლიდან - საქართველოს აგროტექნოლოგიური აკადემიის ნამდვილი წევრი

სამეცნიერო და სადისერტაციო საბჭოების წევრობა:

1. 1992 წლიდან თბილისის ივ. ჯავახიშვილის სახ. სახელმწიფო უნივერსიტეტის გეოგრაფიის დარგში ყველა მოწვევის სადისერტაციო საბჭოს წევრი
2. საქ. მეცნ. აკადემიის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის სამეცნიერო საბჭოს წევრი
3. საქართველოს გეოგრაფიული საზოგადოების სამეცნიერო საბჭოს წევრი (2008 წლამდე).
4. თელავის ი. გოგებაშვილის სახ. სახელმწიფო უნივერსიტეტის აკადემიური საბჭოს წევრი
5. თელავის ი. გოგებაშვილის სახ. სახელმწიფო უნივერსიტეტის ზუსტი და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის სამეცნიერო საბჭოს წევრი.
6. თელავის ი. გოგებაშვილის სახ. სახელმწიფო უნივერსიტეტის ზუსტი და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის სადისერტაციო საბჭოს თავმჯდომარე.
7. აზერბაიჯანის მეცნ. აკადემიის გეოგრაფიის ინსტიტუტის ერთჯერადი დაცვის საბჭოს მიწვეული წევრი (2003 წელს).
8. ერევნის სახელმწიფო უნივერსიტეტის სადისერტაციო საბჭოს მიწვეული წევრი (2008, 2009).

რედაქციის წევრობა:

1. კავკასიის გეოგრაფიული ჟურნალი
2. ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის შრომათა კრებული
3. თელავის ი. გოგებაშვილის სახ. სახელმწიფო უნივერსიტეტის შრომები

საქ. მეცნ აკადემიის გრანტები:

1. საქართველოს კლიმატური და აგროკლიმატური რესურსების ატლასი – შემსრულებელი. D #2, 30.01.1998
2. თბილისის კლიმატის საუკუნოვანი რყევადობა და მისი კავშირი გლობალურ და ლოკალურ ფაქტორებთან – ხელმძღვანელი. #45, 20.04.2000.
3. აღმოსავლეთ საქართველოს ბუნებრივი ლანდშაფტების გაუდაზნოების კლიმატური პირობები. – ხელმძღვანელი. #16. 21.02.2002
4. კავკასიის ბუნებრივი ლანდშაფტების კლიმატური რესურსების პოტენციალი. – ხელმძღვანელი. D#17, 17. 01. 2004

საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდის გრანტები:

1. ბუნებრივი კატასტროფების მრავლობითი რისკის შემცირება-საქართველოს განვითარების პოზიტიური ფაქტორი. შემსრულებელი. სესფ , ხელშეკრულება # 068.(2007-2009).
2. 1936-2008წ. მაღალი რეზოლუციის საშუალო თვიური ბადური ტემპერატურისა და ნალექების მონაცემთა მასივის შექმნა და ვალიდაცია კლიმატის გლობალური ცვლილების შეფასებისთვის საქართველოში. ხელმძღვანელი (2010-2012)

გაეროს კლიმატის ცვლელის ეროვნული პროგრამა

1. ჰაერის ტემპერატურის მრავალწლიური ცვლილება. შემსრულებელი 1996წ.
2. ატმოსფერული ნალექების მრავალწლიური ცვლილება. ხელმძღვანელი 1997წ.

მსოფლიო ბანკის ექსპერტი ჰიდრომეტეოროლოგიის დარგში 2005 წ

დისერტაციების ხელმძღვანელობა და ოპონირება:

- 2 სადოქტორო დისერტაციის კონსულტანტი და 10 საკანდიდატო დისერტაციის ხელმძღვანელი
- 10-მდე სადოქტორო დისერტაციის და 15-ზე მეტი საკანდიდატო დისერტაციის ოპონენტი.

განათლება: 1963-1969 წ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, გეოფიზიკის კათედრა.

სამეცნიერო შრომები:

140-ზე მეტი სამეცნიერო შრომა, ორი სახელმძღვანელო, 10-მდე მონოგრაფია, ვარ სამენოვანი "საქართველოს კურორტების და საკურორტო რესურსების" ატლასის კლიმატური ნაწილის ხელმძღვანელი და თანაავტორი (მოსკოვი, 1989), რომელსაც მიენიჭა საქართველოს სახელმწიფო პრემია (1991).

ძირითადი მონოგრაფიები:

1. Алибегова Ж.Д., Элизбарашвили Э.Ш. Статистическая структура атмосферных осадков в горных районах. Ленинград, Гидрометеиздат, 1980, 136 с.
2. Элизбарашвили Э.Ш., Гонгладзе Н.Ш. Климатография курортов Грузии, Тбилиси, 1980.
3. ელიზბარაშვილი ე., ჭავჭავაძე ზ. ნალექები, უნალექო და ნალექიანი პერიოდები საქართველოში. თბილისი, მეცნიერება, 1992, 112 გვ.
4. თავართქილაძე კ., ელიზბარაშვილი ე., მუმლაძე დ., ვაჩნაძე ჯ. საქართველოს მიწისპირა ტემპერატურული ველის ცვლილების ემპირიული მოდელი. თბილისი, მეცნიერება, 1999, 126 გვ.
5. საქართველოს ჰავა. ტ .1-აჭარა. თბილისი, 2003, 135 გვ (ავტორთა ჯგუფი)
6. საქართველოს ჰავა. ტ .2-აფხაზეთი. თბილისი, 2006, 153 გვ (ავტორთა ჯგუფი)
7. საქართველოს ჰავა. ტ .3-სამეგრელო-ზემო სვანეთი. თბილისი, 2008, 83 გვ (ავტორთა ჯგუფი)
8. Элизбарашвили Э.Ш, Элизбарашвили М. Э. Основные проблемы климатологии ландшафтов. Тбилиси, зеон, 2006, 118 с.
9. ელიზბარაშვილი ე. საქართველოს კლიმატური რესურსები. თბილისი, ზეონი, 2007, 328 გვ.

სახელმძღვანელოები უნივერსიტეტის სტუდენტებისათვის:

1. ალფენიძე მ., ელიზბარაშვილი ე., ხარაძე კ. ზოგადი ფიზიკური გეოგრაფია. თბილისი, თბილისის უნივერსიტეტის გამომცემლობა, 2003, 444 გვ.
2. ე.ელიზბარაშვილი, ნ.სულხანიშვილი. გლობალური ეკოლოგია. თბილისი, 2009.

მნიშვნელოვანი სამეცნიერო სტატიები:

1. E.SH. Elizbarashvili, Z.B.Chavchanidze, M.E.Elizbarashvili, R.V. Maglakelidze, N.G.Sulkhanishvili and SH.E.Elizbarashvili. Soil-Climatic Zoning of Georgia. Eurasian Soil Science. vol.39, No. 10, 2006 p.1062-1066. Birmingham, USA*

2. **E.SH. Elizbarashvili** ,M.E.Elizbarashvili, R.V.Maglakelidze, N.G.Sulghanishvili, Sh.E.Elizbarashvili, Specific Features of Soil Temperature Regimes in Georgia. Eurasian Soil Science. vol. 40, #7, 2007, p. 761-765. Birmingham, USA*
3. **Элизбарашвили Э.Ш**, Месхия Р.Ш., Элизбарашвили М. Э. Динамика повторяемости экстремальных аномалий среднемесячной температуры воздуха в Грузии в XX столетии и ее влияние на осадки и сток рек. Метеорология и гидрология, №1, 2007, с.110-114. Москва
4. **Элизбарашвили Э. Ш**, Зубиташвили Т.К. Туманы в Восточной Грузии. Известия РАН, сер. географ., №5, 2007, с.112-115. Москва
5. **Элизбарашвили Э.Ш**, Кереселидзе Д.Н., Элизбарашвили Ш. Э. К осреднению полей атмосферных осадков в горных условиях Метеорология и гидрология, №8, 2006, с.54-58. Москва
6. **Элизбарашвили Э.Ш**, Элизбарашвили М. Э. О возможной трансформации природных ландшафтов Кавказа в связи с глобальным потеплением. Метеорология и гидрология, №10, 2005, с.53-57. Москва
7. **Элизбарашвили Э. Ш**, Элизбарашвили М. Э. Реакция различных типов ландшафтов Закавказья на глобальное потепление. Известия РАН, сер. географ., №5, 2002, с.52-56. Москва
8. **Элизбарашвили Э.Ш**, Месхия Р.Ш., Элизбарашвили М. Э. Изменения климата западного Закавказья. Известия РАН, сер. географ., №4, 2005, с.35-38 Москва
9. **Элизбарашвили Э.Ш**, Элизбарашвили М. Э. К оценке вероятности опустынивания степных и полупустынных ландшафтов на основе концепции периодического закона географической зональности. Метеорология и гидрология, №11, 2002, с.44-48. Москва
10. **Элизбарашвили Э. Ш**, Элизбарашвили М. Э. О нестационарной статистической модели климатического поля температуры горной страны. Метеорология и гидрология, №9, 2004, с.41-44. Москва
11. **Элизбарашвили Э. Ш**, Элизбарашвили М. Э. К вопросу оптимизации метеорологической сети Грузии. Кавказский географический журнал, №3, 2003, 73-75
12. **Элизбарашвили Э.**, Таварткиладзе К., Хантадзе А. Элизбарашвили М. и др. Современные изменения климата Грузии. Кавказский географический журнал. №1, 2002, с. 35-37.
13. **Elizbarashvili E.**, Aladashvili T. Solar Activity and Climate Centennial Fluctuations in Tbilisi. Bull. of the GAS, 155, 3, 1997.
14. **Elizbarashvili E.**, Aladashvili T. On Circulation Factors of Climate Centennial Fluctuation. Bull. of the Georg. Acad. of Sciences, 159, #1, 1999, p.68-71.
15. **ელიზბარაშვილი ე.**, სულხანიშვილი ნ., ჭავჭავაძე ზ. გვალვა და გაუდაბნობა, მათი გამომწვევი მიზეზები და გეოგრაფია. ჰმი-ს შრო-მათა კრებული, ტ.107, 2002, გვ.23-27.
16. **Элизбарашვილ .**, Таварткиладз ., Хантадз . დ . Современны изменени климат Грузи . Кавказски географически журна . 1, 2002, ტ. 35-37.
17. **Элизбарашвили Э. Ш**, Т. В. Хеладзе Т. В., Т. Г. Хецуриани Т. Г. О приземном ветре в условиях горного рельефа. Метеорология и гидрология, №3, 1992, с.104-106. Москва
18. **Элизбарашвили Э. Ш**, Хеладзе Т. В., Гецадзе З. Д. Моделирование климата горной страны. Известия А Н СССР. серия географическая, №5, 1988, с.91-97, Москва
19. **Элизбарашвили Э. Ш**, Хеладзе Т. В. О статистической модели климата горной страны. . Метеорология и гидрология, №3, 1989, с.102-103. Москва
20. **Элизбарашвили Э. Ш**, Хеладзе Т. В., Орографические факторы климатообразования на Южном склоне Большого Кавказа Известия А Н СССР. серия географическая, №1, 1988, с.106-112, Москва
21. **Элизбарашвили Э. Ш**, Попов А.А. Облачность над Закавказьем. Известия АН СССР. серия географическая, №2, 1980, с.100-107, Москва
22. **Элизбарашвили Э. Ш**. Вертикальная зональность климатов Закавказья. Известия А Н СССР. серия географическая, №4, 1978, с.97-104, Москва
23. **Элизбарашвили Э. Ш**. Бездождные периоды в Закавказье. Метеорология и гидрология, №3, 1978, с.41-145. Москва

24. ელიზბარაშვილი ე., ელიზბარაშვილი შ. ატმოსფერული ნალექების ველების აღწერა არაწრფივი რეგრესიული მოდელების გამოყენებით. ჰმი-ს შრომები, ტ102,2001, გვ.23-32.
25. **E.SH. Elizbarashvili** ,T.F.Urushadze, M.E.Elizbarashvili, Sh.E.Elizbarashvili, M.C.Schafer.The Heat Regime of Some soil Types of Georgia. Eurasian Soil Science. vol.43, No. 4, 2010, p.461-470, Birmingham, USA*

*- იმფაქტ-ფაქტორიანი ჟურნალები.

საერთაშორისო კონფერენციები:

1. **Elizbarashvili E.**, Elizbarashvili M. The Climatologic Aspects of the problems of Desertification of the Natural Landscapes of Eastern Georgia. 1st International conference on Ecology and Environmental management in Caucasus, 2001, p. 74-76.
2. **Elizbarashvili E.**, Elizbarashvili M. The Reaction of Natural Landscapes of the Caucasus towards the Global Warming. Problems of Sustainable Development of the Mountain Regions. 2002, p. 130-131
3. ელიზბარაშვილი ე., ვარაზანაშვილი ო. საშიში მეტეოროლოგიური მოვლენების სივრცობრივი სტრუქტურა საქართველოს ტერიტორიაზე. საერთაშორისო კონფერენციის მასალები "კლიმატი, ბუნებრივი რესურსები, სტიქიური კატასტროფები სამხრეთ კავკასიაში",. თბილისი, 2008, გვ.299-308.
4. **Elizbarashvili E** The Heat Regime of Some soil of Georgia. International scientific conference "Land management". Erevan, Armenia, 2009.
5. Э.Ш.Элизбарашвили, М.Э.Элизбарашвили, Р.Ш.Месхия, Л.С.Мегрелидзе. Современные изменения климата в ледниковой зоне Большого Кавказа. Труды международной научно-технической конференции «Устойчивое развитие и охрана окружающей среды», Тбилиси, 2010.

უცხო ენების ცოდნა: რუსული, გერმანული