

CV

სახელი, გვარი: თამაზ შილაკაძე
დაბადების თარიღი: 1932 წლის 19 თებერვალი
დაბადების ადგილი: ქ. თბილისი
მოქალაქეობა: საქართველოს მოქალაქე
ოჯახური მდგომარეობა: დაოჯახებული
მისამართი: ბინა: ქ. თბილისი, ა. სულაკაურის ქ. N 6, ტელ: 238-04-74
სამსახური: ქ. თბილისი, ა. პოლიტკოვსკაიას ქ. N 8ა,
ტელ: 257-14-60; ელ.ფოსტა: tamaz@shilakadze.ge
საშუალო განათლება: 1950 წელი, თბილისის 1-ლი საშუალო სკოლა;

უმაღლესი განათლება:

1. საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი (ტექნიკური უნივერსიტეტი), სპეციალობა: „ავტომაგისტრალები და საქალაქო გზები“, კვალიფიკაცია: **გზათა მიმოსვლის ინჟინერი**, 1950-1955 წ. წ.;
2. მოსკოვის საავტომობილო საგზაო ინსტიტუტი (ტექნიკური უნივერსიტეტი), ასპირანტურა **გზების კვლევა-ძიებისა და პროექტირების სპეციალობით**, 1958-1961 წ. წ.;
3. თბილისის სამართლისა და ეკონომიკის ინსტიტუტი. სპეციალობა - იურისტ-ეკონომისტი; კვალიფიკაცია - **იურისტი, ეკონომისტი**. 1998-2003 წ. წ.

კვალიფიკაციის ამაღლების შესახებ:

1. საბჭოთა კავშირის მინისტრთა საბჭოსთან არსებული აღმოჩენებისა და გამოგონებების საქმეთა კომიტეტის მეცნიერ, ინჟინერ-ტექნიკურ და ხელმძღვანელ მუშაკათვის პატენტმცოდნეობისა და გამოგონებების საკითხებში კვალიფიკაციის ასამაღლებელი უმაღლესი სახელმწიფო სასწავლებელი. კვალიფიკაცია - **პატენტმცოდნე**, 1969-1971 წ. წ.;
2. სატრანსპორტო პროექტის ანალიზი და მენეჯმენტის პროგრამა - მსოფლიო ბანკის ეკონომიკის განვითარების ინსტიტუტი, **სერტიფიკატი**, 1994 წ.,
3. აღდგენითი სამუშაოების ხელმძღვანელობა და გზების შენახვა, **სერტიფიკატი**, 2005 წ., ფინეთი;
4. ინტელექტუალური საკუთრების მსოფლიო ორგანიზაციის (WIPO) დისტანციური სწავლების კურსები „ინტელექტუალური საკუთრების საფუძვლები“, **სერტიფიკატი**, 2004 წ..

სამეცნიერო ხარისხები:

1. ტექნიკური მეცნიერებათა კანდიდატი;
2. ტრანსპორტის სამეცნიერო დოქტორი;

სამეცნიერო წოდებები:

1. პროფესორი - 2002 წელს საქართველოს საავტომობილო-საგზაო ინსტიტუტი;
2. საპატიო პროფესორი - 1995 წელი, მოსკოვის საავტომობილო-საგზაო ინსტიტუტი (ტექნიკური უნივერსიტეტი);
3. ტრანსპორტის საერთაშორისო აკადემიის აკადემიკოსი (2001 წელი) და მისი საპატიო პრეზიდენტი (2017 წელი);
4. საქართველოს საინჟინრო აკადემიის ნამდვილი წევრი, აკადემიკოსი, 2000 წელი და 2012 წლიდან საგზაო-სატრანსპორტო სისტემებისა და ინფრასტრუქტურის განყოფილების აკადემიკოს-მდივანი;
5. რუსეთის ტრანსპორტის აკადემიის აკადემიკოსი, 1992 წელი;
6. ფილოსოფიის საპატიო დოქტორი - ტექნიკურ მეცნიერებათა დარგში, 2018 წელი, კემბრიჯი, ინგლისი;
7. იტალიის ხელოვნების, ლიტერატურისა და მეცნიერების გილიერმო მარკონის სახელობის საერთაშორისო აკადემიის აკადემიკოსი, 1994 წელი;
8. მეცნიერების, მრეწველობის, განათლებისა და ხელოვნების საერთაშორისო აკადემიის ნამდვილი წევრი, 1995 წ., კალიფორნია, აშშ.

საპატიო წოდებები:

1. საქართველოს სახელმწიფო პრემიის ლაურეატი მეცნიერებისა და ტექნიკის დარგში, 1983 წელი;
2. საქართველოს დამსახურებული ინჟინერი, 1986 წელი;
3. საქართველოს დამსახურებული გამომგონებელი, 1971 წელი;
4. საქართველოს სახელმწიფო კომიტეტის პირველი პრემიის ლაურეატი, 1984 წ., სამეცნიერო ნამუშევრისთვის „დამაბულ სატრანსპორტო კვანძებზე მოძრაობის ოპტიმალური ორგანიზაციის განსაზღვრის მეთოდი“;
5. საქართველოს საპატიო მეგზევე - 1971 წელი;
6. რუსეთის ფედერაციის საპატიო მეგზევე - 1996 წელი;
7. ბელორუსიის საპატიო მეგზევე - 2002 წელი;
8. საქართველოს დამსახურებული მეგზევე (საქართველოს საავტომობილო გზების დეპარტამენტი);
9. თბილისის საპატიო მოქალაქე, 2003 წ.;
10. „წლის საუკეთესო ინჟინერი“, 2013 წ. (საქართველოს საინჟინრო აკადემია);

სამუშაო გამოცდილება:

1. საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის ასოცირებული წევრის - შპს „საქართველოს გზათა სამეცნიერო-კვლევითი და საწარმოო-ტექნოლოგიური კომპლექსური ინსტიტუტის „საქგზამეცნიერება“ - ს გენერალური დირექტორი 1965 წლიდან დღემდე;
2. ერთდროულად 1989-1998 წწ. საქართველოს საგზაო დარგის (კონცერნ „საქავტოგზა“-ს) თავმჯდომარის მოადგილე;
3. საქართველოს ტექნიკური შემოქმედების და პატენტმცოდნეობის ინსტიტუტის რექტორი, 1981-1991 წწ.;
4. საქართველოს კულტურის ფონდის თავმჯდომარე, 2017 წლიდან დღემდე;
5. საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის პრეზიდენტის მრჩეველი 2018 წლიდან;

სამეცნიერო ინტერესების სფერო:

სამეცნიერო ინტერესების სფეროს წარმოადგენს საგზაო-სატრანსპორტო სისტემების სრულყოფისა და განვითარების პრობლემათა შესწავლა და ინოვაციური მეთოდების პრაქტიკაში დანერგვა. საგზაო დარგში სამეცნიერო-ტექნიკური პროგრესის განვითარების სამუშაოები; საგზაო-სატრანსპორტო ქსელის შემდგომი გაუმჯობესებისა და განვითარების საკითხები; საგზაო დარგისთვის საჭირო ნორმატიულ-ტექნიკური დოკუმენტაციის დამუშავება; ადგილობრივი საგზაო საამშენებლო მასალებისა და მრეწველობის ნარჩენების შესწავლა საგზაო სისტემაში დანერგვის მიზნით; გზებზე მოძრაობის უსაფრთხოების ღონისძიებების დამუშავება და ახალი ეფექტური ავტოტრანსპორტის დამცავი ნაგებობების შექმნა და მათი დანერგვა; კადრების მომზადებისა და კვალიფიკაციის ამაღლების საქმიანობის წარმართვა (ასპირანტურა, დოქტორანტურა, სპეციალური კურსები და ა.შ.); ვარ 100-ზე მეტი სამეცნიერო ნაშრომის, სახელმძღვანელოს და გამოგონების ავტორი (იხ. დანართი).

საერთაშორისო კონფერენციებში მონაწილეობა:

1. „საავტომობილო გზების მშენებლობა სამთო პირობებში“ საფრანგეთი, ქ. პარიზი, 1978 წელი;
2. ბუდაპეშტი, ჯენიუს'96, 1996 წელი;
3. „XXI საუკუნის სამთო გზების ეკოლოგია“, უზბეკეთი, ქ. ტაშკენტი, 1999 წელი;
4. „საავტომობილო გზების ზეგავლენა გარემოზე“ ბალტიისპირეთის ქვეყნების 24-ე კონფერენცია, ქ. რიგა - 2000 წელი;
5. ბულგარეთი, მერვე საერთაშორისო გამოფენა, 2000 წელი;
6. „სატრანსპორტო კომუნიკაციების განვითარება“, ტაჯიკეთი, ქ. დუშანბე, 2017 წელი.

პატენტები და სალიცენზიო მოწმობები

ვარ 40-ზე მეტი გამოგონების ავტორი, აქედან მათი უმრავლესობა გამოყენებულია პრაქტიკაში.

პედაგოგიური მოღვაწეობა:

წლების განმავლობაში ვეწეოდი პედაგოგიურ მოღვაწეობას ქვეყნის სხვადასხვა უმაღლეს სასწავლო დაწესებულებებში. 2000-2015 წლამდე საქართველოს **საავტომობილო-საგზაო ინსტიტუტის** სრული პროფესორი და კათედრის ხელმძღვანელი - მიმართულებები: საგზაო-სატრანსპორტო სისტემები, საავტომობილო გზები, ხიდები და გვირაბები.

მოსკოვის ტექნიკურ უნივერსიტეტში (МАДИ);

საქართველოს პოლიტექნიკურ ინსტიტუტში (ტუ);

საქართველოს ტექნიკური შემოქმედებისა და პატენტმცოდნეობის ინსტიტუტში.

პროფესიული და სამეცნიერო ორგანიზაციების და საზოგადოებების წევრობა

1. საქართველოს მეგზვეთა საზოგადოების თავმჯდომარე 1965 წლიდან დღემდე;
2. საქართველოს გამომგონებელთა და რაციონალიზატორთა საზოგადოების თავმჯდომარე, 1991 წლიდან დღემდე;
3. დღიდან დაარსებისა, 1971 წ., საბჭოთა კავშირის მეცნიერებისა და ტექნიკის კომიტეტის ტრანსპორტის მოძრაობის უსაფრთხოების სამეცნიერო საბჭოს ჯერ წევრი, ხოლო შემდეგ საბჭოს თავმჯდომარის მოადგილე;
4. საზოგადოებრივი ორგანიზაცია „გზა, ტრანსპორტი და ინფრასტრუქტურის“ დამფუძნებელი და მისი ხელმძღვანელი 2013 წლიდან დღემდე;
5. საქართველოს ეკონომიკის და მდგრადი განვითარების სამინისტროს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტიზაციის ტექნიკური კომიტეტის თავმჯდომარე („მშენებლობასა და მომეტებული საფრთხის შემცვლელი ობიექტები“) 2016 წლიდან დღემდე;
6. რამდენიმე სამეცნიერო-ტექნიკური ჟურნალის რედკოლეგიის წევრი, მათ შორის, „საერთაშორისო ჟურნალი საავტომობილო გზები“;
7. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სადისერტაციო საბჭოს წევრი;

სახელმწიფო ჯილდოები:

1. საქართველოს „ღირსების ორდენი“ - 1999 წელი;
2. „საპატიო ნიშნის ორდენი“ - 1974 წელი;

3. „ოქტომბრის რევოლუციის“ ორდენი - 1981 წელი;

საზღვარგარეთის ქვეყნების საუწყებო და საზოგადოებრივი ორგანიზაციების ჯილდოები: ამერიკის, ინგლისის, ბულგარეთის და სხვა ქვეყნები (9 ჯილდო);

სხვადასხვა ქვეყნებში საერთაშორისო გამოფენებზე სამეცნიერო ნაშრომებსა და გამოგონებებზე მიღებული მრავალი ჯილდო - ოქროს, ვერცხლის და ბრინჯაოს მედლები;

ენების ცოდნა:

- ქართული მშობლიური;
- რუსული სრულყოფილად;
- ინგლისური ლექსიკონის დახმარებით;

პუბლიკაციების რაოდენობა

გამოქვეყნებული შრომების, სამეცნიერო-ტექნიკური სტატიების, წიგნების, სახელმძღვანელოების, ტექნიკური ნაშრომების, ინსტრუქციებისა და მითითებების, დარგობრივი განმარტებითი ლექსიკონის და სხვა; რაოდენობა 100-ზე მეტი, მათ შორის აღსანიშნავია შემდეგი:

1. საგზაო მშენებლობა: პრობლემათა თანამედროვე გადაწყვეტა, სახელმძღვანელო უმაღლესი სასწავლებლის სტუდენტებისათვის, 2016 წ., ქ. მოსკოვი;
2. საქართველოს საავტომობილო გზების საგზაო სამუშაოების კლასიფიკაციის ტექნიკური რეგლამენტი, დამტკიცებულია საქართველოს მთავრობის 2013 წლის 10 ივლისის № 172 დადგენილებით, 2013 წ., ქ. თბილისი;
3. მცირე ინფორმაცია სატრანსპორტო კომუნიკაციების შესახებ, ჟურნალი “ავტო მოტივი” №27, თბილისი, 2012 წ.;
4. საავტომობილო გზების ეკოლოგიურად სუფთა საფარები, შპს „საქგზამეცნიერება“, 2014 წ., ქ. თბილისი;
5. საავტომობილო გზები, საქართველოს საინჟინრო აკადემია, საქართველოს მეგზვევთა საზოგადოება, შპს „საქგზამეცნიერება“, თბილისი, 2009 წ.;
6. საავტომობილო გზები, არახისტი საგზაო სამოსების პროექტირება, საქართველოს საინჟინრო აკადემია, საქართველოს მეგზვევთა საზოგადოება, შპს „საქგზამეცნიერება“, თბილისი, 2009 წ.;
7. საავტომობილო გზები, გზის საფარის ზედაპირული დამუშავება, საქართველოს საინჟინრო აკადემია, საქართველოს მეგზვევთა საზოგადოება, შპს „საქგზამეცნიერება“, თბილისი, 2009 წ.;

8. საავტომობილო გზების მშენებლობა, ასფალტბეტონე (ასფალტბეტონის ნარევის დამგები), გაეროს განვითარების პროგრამა, დოკუმენტაცია პედაგოგების მოდულური სწავლებისთვის, თბილისი, 2007 წ.;
9. კონცერნ „საქავტოგზის“ სისტემაში შესრულებული სამუშაოების მიღების წესი, დროებითი ინსტრუქცია, საქართველოს საავტომობილო გზების სახელმწიფო კონცერნი „საქავტოგზა“, საქართველოს სახელმწიფო გზათა სამეცნიერო-კვლევითი და საწარმოო-ტექნოლოგიური კომპლექსური ინსტიტუტი „საქგზამეცნიერება“, თბილისი, 1996 წ.;
10. საავტომობილო გზებზე სატრანსპორტო საშუალებების მოძრაობის აღრიცხვის ინსტრუქცია „ექსპრეს-ხარისი“, სსნ-01-93 საქართველოს სახელმწიფო კონცერნი „საქავტოგზა“, თბილისი, 1993 წ.;
11. სატრანსპორტო კომუნიკაციების არქიტექტურა, სახელმძღვანელო უმაღლესი სასწავლებლის სტუდენტებისათვის, 2018 წ., ქ. მინსკი.

თამაზ შილაკაძე

15.10.2018