



## გულიგო დვალი

ელ.ფოსტა: [dvaligul5@gmail.com](mailto:dvaligul5@gmail.com)

მობილური ტელ. +995 558 73 53 57

### განათლება:

- 1970-1973 ივ. ჯავახიშვილის სახ. უნივერსიტეტის ასპირანტურა- სპეციალობა მიკრობიოლოგია. მეცნიერებათა კანდიდატი - აკადემიური დოქტორი
- 1959-1964 საქართველოს სუბტროპიკული ინსტიტუტი, სწავლული აგრონომი

### სამუშაო გამოცდილება

- 2012-დღემდე საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ბიოტექნოლოგიის ცენტრი, უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი
- 2006-2012 საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ბიოტექნოლოგიის ცენტრი, ბიოუსაფრთხოების, ბიოკონტროლის, მიკრობიოლოგიის და სტანდარტიზაციის განყოფილება - განყოფილების გამგე
- 1992-2006 აგრარული ბიოტექნოლოგიის ინსტიტუტი, ტექნიკური მიკრობიოლოგიის განყოფილება. უფრ.მეც. თანამშრომელი
- 1984-1992 ხილ-ბოსტნეულის შენახვისა და გადამუშავების საკავშირო-სამეცნიერო კვლევითი ინსტიტუტი, ტექნიკური მიკრობიოლოგიის განყოფილება - წამყვანი მეც. თანამშრომელი.
- 1980 -1984 საქ. ბუნების დაცვის სახემწიფო კომიტეტის რესპუბლიკური

კომპლექსური ლაბორატორია ბიოლოგიური ანალიზების

განყოფილება- ლაბორატორიის გამგე.

1974-1980 საქ. მეცნიერებათა აკადემიის წულუკიძის სახ. სამთო მექანიკის ინსტიტუტი - სასარგებლო წიაღისეულის ქიმიური დამუშავების ლაბორატორია - მიკრობიოლოგიის ჯგუფის ხელმძღვანელი.

1980-1973 საქართველოს მიწათმოქმედების საკავშირო ს.კ. ინსტიტუტი- მიკრობიოლოგიის ლაბორატორია - მეც. თანამშრომელი.

### სამეცნიერო საგრანტო პროექტებში მონაწილეობა

2007-2008 "კარტოფილის უვირუსო სინჯარის მცენარეების – „აგრია“, „ნევსკი“, „მარფონა“ (10 000) მიღება გამრავლება და მათი გადაცემა ახალქალაქის რაიონის სოფელ ქოთელიას მეკარტოფილეებისათვის”, შემსრულებელი, ამერიკულ ჰუმანიტარული ორგანიზაცია – “UMCOR”

2010 ამერიკულ ჰუმანიტარული ორგანიზაცია “CARE”სამუშაო ხელშეკრულება პროექტის შემსრულებელი

2008-2011 “საქართველოს მეკარტოფილეობის რეგიონებისათვის ადაპტირებული მაღალპროდუქტიული კლონების შერჩევა და მათგან *in vitro* უვირუსო კარტოფილის თესლის წარმოება” შემსრულებელი, საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი

2011 “საქართველოს მეკარტოფილეობის რეგიონებში პათოგენური დაავადებებისადმი რეზისტენტული უვირუსო კარტოფილის სინჯარის მცენარეების კოლექციის შექმნა” საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, (პროექტი N95) პროექტში მიკრობიოლოგიური ნაწილის შემსრულებელი.

**guliko dvalis samecniero Sromebisia:**

1. g. dvali; n. lomTaZe; I. zviadaZe „biopreparati-usafrTxo saSualeba adamianis da bunebisaTvis” saqarTvelos axalgazrda mecnierTa sazogadoebrivi akademia saerTaSoriso samecniero Jurnalნი „inteleqtuali“ 2017 w. # 34, gv. 229-233
2. T. Shamatava; G. Dvali; L. Zviadadze; N. Lomtadze “Distribution of Microbes-antagonists in Tomato Rhizosphere in Georgia “. Posters & Accepted Abstracts: Journal of Bacteriology & Parasitology DOI:10.4172/2155-9597.C1.026 2016
3. g. dvali; n. lomTaZe; T. SamaTava; I. zviadaZe „epifituri mikroorganizmebi, mcenaris fesvisa da miwiszeda organoebis mikrofloris saerTo da gansxvavebuli niSnebi“, saqarTvelos axalgazrda mecnierTa sazogadoebrivi akademia saerTaSoriso samecniero Jurnalნი „inteleqtuali“ 2016 wlis # 31
4. g. dvali; n. lomTaZe; T. WipaSvili; „Senaxvis dros vaSlis sxvadasxva jiSis nayofebSi qimiuri Sedgenilobis cvlileba“, saqarTvelos mecnierTa akademiis Jurnalნი mecnierba da teqnologiebi“ 2016 #1
5. m. kobaxiZe; g. dvali; n. lomTaZe; g. kaiSauri „cxovelTa dermatofitozebis aRmZvrelTa antigenuri specifiuroba“, saqarTvelos teqnური universitetის samecniero Sromebis krebuli #2 Tbilisi 2015
6. g. dvali; n. lomTaZe „bostenuli kulturebis rizosferos mikroorganizmebi da maTi urTierTantagonisturi damokidebuleba“ saqarTvelos teqnური universitetის Sromebi #4, 2013 wlis dekemberი
7. Dvali G, Kukhaleishvili M., Lomtadze N., Megrelishvili I. “Effect of chemical preparations on vegetable disease inducing micro flora during storage”, Proc. Georgian Acad. Sci., Biol. Ser. B, Vol. 8, No. 1-2, 2010
8. g. dvali; n. lomTaZe, m. kuxaleiSvili, T. WipaSvili „Senaxvis dros alifaturi spirtebis moqmedeba P. expansum –ის ontogenesze“ . posterი 2009
9. Kakha Nadiradze, Guliko Dvali, Iveta Megrelishvili, Tamar Shamatava, Naili Lomtadze, Nana Firoshmanashvili, Marina Chachanidze „Antibiotics and the microbe-antagonists as a means for treatment plant diseases“, 9th International Congress of Plant Pathology, Torino (Italy), 2008
10. Г. Двали; Г. Я. дараселия., Н. К. Рогова., Г. Н. Каишаури “Кинетика роста и биосинтеза каротиноидов Rhodococcus sp. при лимитировании фосфатами” Естественные науки, № 1. 2008
11. Kakha Nadiradze, Guliko Dvali, Iveta Megrelishvili, Nino Murvanidze, Naili Lomtadze. “Researches in Culture of Strawberry on Content of Pesticids” Faculty of Chemical Engineering and Technology University of Zagreb. 2<sup>nd</sup> International Symposium on Environmental Management. Final Program. September 12-14, 2007, Zagreb Fair, Zagreb, Croatia
12. g. dvali; n. TofuriZe, n. lomTaZe, T. SamaTava, I. megreliSvili „pomidoris daavadebebis mimarT gamZleobis asamaRlebeli soko Ph. parasitica –dan gamoyofili axali bioinductori“ saqarTvelos soflis meurneobis mecnierbaTa akademiis moambe t. 19 Tbilisi 2007w.

## კონფერენციები

- 19-20/08/ 2019 „ბიპრეპარატ „ფიტოკატენას“ გავლენა პომიდვრის ფესვისა და რიზოსფეროს პათოგენურ სოკო Fusarium-ზე“ მიკრობიოლოგთა მე-14 საერთაშორისო კონფერენცია - ვენა, ავსტრია 23-28/10/2018 ა
- 23-28/10/2018 „ბიპრეპარატ „ფიტოკატენას“ და ფუნგიციდ „რიდომილ გოლდის“ გავლენის შედარებითი შესწავლა პომიდვრის ფესვის სოკოვანი დაავადების გამომწვევ პათოგენებზე“ საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია - „ნაციონალური ეკონომიკა გლობალური და ლოკალური ტრანსფორმაციის პირობებში“. ქ. თბილისი.
- 28-29/06/2018 „ბიპრეპარატ „ბიოკატენა“-ს და ფუნგიციდ „რიდომილ გოლდი“-ს გავლენა პომიდვრის ფესვის და რიზოსფეროს სოკოვანი დაავადების გამომწვევ პათოგენებზე ყვავილობის ფაზაში“ - ბიოტექნოლოგიისა და მიკრობიოლოგიის მე-12 საერთაშორისო კონფერენცია. ამსტერდამი, ნიდერლანდები.
- 28-29/10/ 2016 „საქართველოში პომიდორის რიზოსფეროში გავრცელებული მიკრობი - ანტაგონისტები“-მიკრობიოლოგთა მე-7 საერთაშორისო კონფერენცია. ვალენსია, ესპანეთი.

## უცხო ენა

რუსული - თავისუფლად

გერმანული -ლექსიკონის დახმარებით