

# CV

## გიორგი ჯაფოშვილი

### პირადი ინფორმაცია:

დაბადების თარიღი: ნოემბერი. 03.1970  
დაბადების ადგილი: თბილისი, საქართველო  
მოქალაქეობა: საქართველოს  
ოჯახური მდგომარეობა: დაოჯახებული, 4 შვილი

### საკონტაქტო ინფორმაცია:

დირექტორი

ენტომოლოგიისა და ბიოკონტროლის კვლევითი ცენტრი

საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი

აღმაშენებლის ხეივანი მე-13 კმ. 0159

თბილისი, საქართველო

ტელ: (99532)2776098 (სახლი) ელ-ფოსტა: [giorgij70@yahoo.com](mailto:giorgij70@yahoo.com);

[g.japoshvili@agruni.edu.ge](mailto:g.japoshvili@agruni.edu.ge)

<https://scholar.google.com/citations?user=ndrDyR0AAAAAJ&hl=en>

[https://www.researchgate.net/profile/George\\_Japoshvili](https://www.researchgate.net/profile/George_Japoshvili)

### განათლება:

პოსტდოქტორალი: სულეიმან დემირელის უნივერსიტეტი, ისპარტა, თურქეთი, 2001-2002 წლები; ბრიტანეთის საბუნებისმეტყველო მუზეუმი, ლონდონი, დიდი ბრიტანეთი, 2003-2004; კოიმბრას უნივერსიტეტი, პორტუგალია, 2004-2005.

საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის, ზოოლოგიის ინსტიტუტი, დოქტორის აკადემიური ხარისხი, ზოოლოგია, თბილისის კოქციდების, ფსილიდებისა და ალერიოდიდების პარაზიტული სიფრიფანაფრთიანები, 1999.

ზოოლოგიის ინსტიტუტის ასპირანტი 1993-1997

სულხანსაბა ორბელიანის სახ. პედ ინსტიტუტი (უნივერსიტეტი), ქიმიისა და ბიოლოგიის მასწავლებლის დიპლომი, წარჩინებით, 1993

### გამოცდილება:

ნოემბერი 1992 – აგვისტო 1999

უფროსი ლაბორანტი,

აგვისტო 1999 - ივნისი 2006

უფროსი მეცნიერთანამშრომელი, უხერხემლო ცხოველთა ლაბორატორია, ზოოლოგიის ინსტიტუტი, საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია, თბილისი, საქართველო

2000-2003

მიწვეული ლექტორი ეკოლოგიაში, ბოტანიკის ფაკულტეტი, ს.ს. ორბელიანის სახ. სახ. პედ. უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო

ივნისი 2006 - მარტი 2009 June 2006 – 2009 march

**ენტომოლოგიის ლაბორატორიის ხელმძღვანელი, ზოოლოგიის ინსტიტუტი, საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია, თბილისი, საქართველო**

მარტი 2009 - დეკემბერი 2009

**ენტომოლოგიის ლაბორატორიის ხელმძღვანელი, ზოოლოგიის ინსტიტუტი, ილია ჭავჭავაძის სახ. სახ. უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო**

აგვისტო 2006 – 2010

**ასოცირებული პროფესორი ენტომოლოგიაში, მცენარეთა დაცვის განყოფილება, აგრარული ფაკულტეტი, სულეიმან დემირელის უნივერსიტეტი, ისპარტა, თურქეთი**

იანვარი 2010 - აგვისტო 2011

**ენტომოლოგისა და ბიოკონტროლის კვლევითი ცენტრის დირექტორი, ილიას სახ. უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო**

ივნისი 2010 - აგვისტო 2011

**ენტომოლოგიის ასოცირებული პროფესორი, სამაგისტრო და სადოქტორო პროგრამების ფაკულტეტი, ილიას სახ. უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო**

აგვისტო 2011 - დღემდე

**ენტომოლოგისა და ბიოკონტროლის კვლევითი ცენტრის დირექტორი, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო**

მარტი 2013 – 2017

**სრული პროფესორი, აგროტექნოლოგიის ფაკულტეტი, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი, თბილისი, საქართველო**

2013-დღემდე

**ენტომოლოგიის ინსტიტუტის დირექტორი, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი**

**სალექციო კურსები:**

ბუნებისმეტყველება

ბიომრავალფეროვნება

ბიოკონტროლი

ენტომოლოგია

პრეპარირებისა და შენახვის მეთოდები

ეკოლოგია

მწერების ტაქსონომია

**მიწვევით სალექციო კურსი:**

„პარაზიტული ბზიკები ქალციდების ზეოჯახიდან და ბიომრავალფეროვნება“, საბერძნეთის აგრარული უნივერსიტეტის, კალამატას ტექნოლოგიური ინსტიტუტი, საბერძნეთი, 2008 წლის ოქტომბერი; „მასპინძელ-პარაზიტული ურთიერთობები“ კატანიის უნივერსიტეტი, იტალია, 2011 წლის სექტემბერი.

**ენები:**

ქართული - მშობლიური  
რუსული - თავისუფლად  
ინგლისური - თავისუფლად  
თურქული - კარგად

**პრიზები, ჯილდოები და სტიპენდიები:**

1998 წლის სექტემბერს, სოროსის ფონდის სამგზავრო გრანტი, მოსკოვის საერთაშორისო კონფერენციაში მონაწილეობის მისაღებად, რუსეთი.

2000 წლის მაისიდან 2003 წლის მაისამდე, პრეზიდენტის მე-2 ხარისხის ახალგაზრდა მეცნიერთა სტიპენდია.

2001 წელს სოროსის პრიზი სამეცნიერო თემის ხელმძღვანელობისათვის. სტუდენტი შ. ბარჯაძე.

თურქეთის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების ფონდის B.02.1.TBT.5.04.78.00/UBYT/564

თურქეთის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების ფონდის B.02.1.TBT.5.04.78.00/UBYT/2007-3119

თურქეთის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების ფონდის B.02.1.TBT.5.04.78.00/UBYT/2008-740

თურქეთის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების ფონდის B.02.1.TBT.5.04.78.00/UBYT/2009-887

2010 წელს სულეიმან დემირელის უნივერსიტეტის 2000 პროფესორ მასწავლებელს შორის სასწავლო და სამეცნიერო მონაცემებით მე-7 ადგილი

**საერთაშორისო თანამშრომლობა და მონაწილეობა პროექტებში:**

1997-1999 თბილისის შემოგარენის უხერხემლოთა ფაუნა და ეკოლოგია, საქ. მეცნ. აკადემიის გრანტი

2001-2003 მარიამჯვრის ნაკრძალის უხერხემლოთა ბიომრავალფეროვნება, საქ. მეცნ. აკადემიის გრანტი.

2003-2006 იმერეთის უხერხემლოთა ბიომრავალფეროვნება, საქ. მეცნ. აკადემიის გრანტი.

2002 წელს 6 თვით თურქული მხარის მიწვევით პროექტ ტბის რეგიონის ბიომრავალფეროვნება. Ref: 2002k120590/3

2001 წელს 6 თვიანი გრანტი ნატო-სამეცნიერო ბ პროგრამით, დაფინანსებული თურქეთის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების ფონდის მიერ (Ref: B.02.1. BAK.009.00.00/386/985). პროექტი: კოქციდებისა და მათი პარაზიტოიდების

იდენტიფიკაცია საქართველოსა და ისპარტაში (თურქეთი). ხელმძღვანელი პროფ. ი. კარაჯა. სულეიმან დემირელის უნივერსიტეტი, ისპარტა, თურქეთი.

2002 წელს 3 თვიანი გრანტი ნატო-სამეცნიერო ბ პროგრამით, დაფინანსებული თურქეთის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების ფონდის მიერ (Ref: B.02.1. BAK.009.00.00/386/985). პროექტი: ისპარტის პროვინციის პარაზიტული სიფრიფანაფრთიანები. ხელმძღვანელი პროფ. ი. კარაჯა. სულეიმან დემირელის უნივერსიტეტი, ისპარტა, თურქეთი.

2003 სექტემბერი-2004 სექტემბერი სამეფო საზოგადოების გრანტი, ქალციდების ტაქსონომიური კვლევა, ბრიტანეთის ბინებისმეტყველების მუზეუმში, ლონდონი, დიდი ბრიტანეთი, ხელმძღვანელი დოქ. ჯონ ნოიესი. (Ref: 15135/02B/TB)

2004 წლის ოქტომბრიდან დეკემბრამდე და 2005 წლის თებერვლიდან აპრილამდე, ნატო-ს ახალგაზრდა მეცნიერთა პროგრამით, პროექტი: პორტუგალიის კოქციდების პარაზიტოიდები. (Ref: CP(GO)01/B/03/PO). ხელმძღვანელი პროფ. იზაბელ აბრანტეში, კოიმბრას უნივერსიტეტი, პორტუგალია.

2003-2005 ნატო-ს ერთობლივი კვლევის პროექტი იტალიასა და აზერბაიჯანთან ერთად, პროექტი: იაპონური ცვილისებრი ცრუფარიანას ბიოკონტროლი Ref. SA(LST.CLG.979189)

2006-2007 ნატო-ს ერთობლივი კვლევის პროგრამა თურქეთთან ერთად, პროექტი: ქლიავის ცრუფარიანას ბიოკონტროლი, Ref. CBP.EAP.CLG.982206

2007 წელს სამეცნიერო ეროვნული ფონდის სამგზავრო გრანტი, ფარიანი მწერების მე-11 საერთაშორისო სიმპოზიუმში მონაწილეობისათვის, ოეირას, პორტუგალია (Ref: GNSF/TR07/60).

2008, სამეცნიერო ეროვნული ფონდის სამგზავრო გრანტი, მცენარე\ტა დაცვის საერთაშორისო კონფერენციაში მონაწილეობისათვის, ალმაათა, ყაზახეთი (Ref: GNSF/TR08/46)

2009 თებერვალი, სინთეზის პროგრამის გრანტი პროექტ: მადრიდის მუზეუმის მიკროტერისების რევიზია, ხელმძღვანელი პროფ. ხოსე ლუის ნიევეს ალდრეი, მადრიდი, ესპანეთი (Appl: ES-TAF-5272).

2008 წელს 3 წლიანი გრანტი თურქეთის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების ფონდის დაფინანსებით, პროექტი: გოლჯუქის ბუნებრივი პარკის ბიომრავალფეროვნება და მისი დაცვის სტრატეგიები. პროექტის ხელმძღვანელი Ref: B.02.1.TBT.0.06.03.11/AA-055, Project N1070743

2008 წელს 2 წლიანი გრანტი სამეცნიერო ეროვნული ფონდისაგან, პროექტზე: ბორჯომ-ხარაგაულის ეროვნული პარკის ნემსიელაპიები, ხემემფრთიანები, ნახევრადხემემფრთიანები და სიფრიფანაფრთიანების ბიომრავალფეროვნება. პროექტის ხელმძღვანელი. Ref: 07\_27\_6-110

2010 სამ თვიანი სტაჟირების გრანტი ეროვნული სამეცნიერო ფონდისაგან, აშშ-ში, მასაჩუსეტსის უნივერსიტეტში რკვევის მოლეკულური მეთოდების შესწავლა. ხელმძღვანელი პროფ. ბენ ნორმარკი.

2010-2011 აგვისტომდე ტემპუსის პროექტ გარემოს შემსწავლელი საგნების ბოლონის პროცესთან შესაბამისობაში მოყვანის რეგიონალური (პოსტსაბჭოთა) ლიდერი. TEMPUS PROJECT CIBELES JEP 511172-DE-2010

2007-2011 თურქეთის განვითარების ფონდის პროექტ: ბიოკონტროლის აგენტების კვლევა და გამრავლება, მონაწილე. ხელმძღვანელი პროფ. ისმაილ კარაჯა. Ref: 2007K121320.

2011-2014 წიფლის ბოჭკოვანას ბუნებრივი მტრების კვლევა მის წარმოშობის ადგილში. მასაჩუსეტსის უნივერსიტეტთან გაფორმებული ხელშეკრულების საფუძველზე 08-CA-11420004-120 and Subcontract UM# 08-004994 B 00.

2011 წლის ნოემბერს კატანიას უნივერსიტეტში ვიზიტისას განვიხილეთ ფქვილისებრი ცრუფარიანების ბიოკონტროლის პრობლემები.

2012-2013 რუფორდის მცირე გრანტი: ტყის რაციონალური გამოყენება, წაბლისა და მუხის კონსერვაცია და ადგილობრივების სწავლება ამ მიზნებისათვის. Ref: 11675-1. PI

2013-2015 მცირე ზომის ნახევრადხეშფრთიანებისა და მათი პარაზიტოიდების გამოკვლევა. ნორვეგიის ბუნების მემკვიდრეობის ფონდი. პროექტის ხელმძღვანელი დოქ. გეირ სოლი.No.: 70184227).

2013-2016 ფუნქციონალური დამტვერავების ბიომრავალფეროვნება და მათი რიცხოვნობის შემცირების რისკები. თანაკოორდინატორი. ფოლკსვაგენის ფონდი: AZ 86 880.

2013-2014 ტაჩიკავასა და იშის მიერ აღწერილი ენცირტიდების რევიზია, 1 ოქტომბერი, 2013 – 1 თებერვალი 2014, კიუშუს უნივერსიტეტი, მაცუმას საერთაშორისო ფონდი, იაპონია.

### **მიმდინარე პროექტები:**

2014-2017 ლაგოდების დაცული ტერიტორიების სიფრიფანაფრთიანების მრავალფეროვნება. რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი: FR/221/7-110/13

### **სამაგისტრო:**

1. ნ. გაბროშვილი, თემა: ქ. თბილისის კოქციდები, 2005;
2. თ. ჯაფარიძე, თემა: ქ. თბილისის ენცირტიდები, 2005. ორივე თემა ივ. ჯავახიშვილის სახ. უნივერსიტეტში.
3. მ. ბაცანკალაშვილი 2013. საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი
4. ნ. ლლონტი 2016. საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი
5. ჰ. ჩელიკი, 2008-2009. სულეიმან დემირელის უნივერსიტეტი, თურქეთი.

6. ზ. სატიჯი, 2008-2009. სულეიმან დემირელის უნივერსიტეტი, თურქეთი.
7. ფ. ჩანკაია, 2008-2009. სულეიმან დემირელის უნივერსიტეტი, თურქეთი.

**დოქტორანტის ხელმძღვანელობა:**

1. გ. სულამანიძე (თემა შეიცვალა), ილიას უნივერსიტეტი. 2011
2. გ. კირკიტაძე 2013 წლიდან, საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი, სადოქტორო ფინანსდება ეროვნული სამეცნიერო ფონდიდან.
3. მ. ბაცანკალაშვილი 2016 წლიდან. საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი, სადოქტორო ფინანსდება ეროვნული სამეცნიერო ფონდიდან.

**პროფესიული აქტივობები:**

IUCN SSC-ის ბაზების სპეციალისტების ჯგუფის წევრი დასავლეთ აზიის რეგიონიდან	2012- დღემდე
ამერიკის ენტომოლოგთა საზოგადოების წევრი	2007- დღემდე
სიფრიფანაფრთიანების საერთაშორისო საზოგადოების წევრი	2000-დღემდე
ამერიკული ენტომოლოგიური საზოგადოების წევრი	2001-დღემდე
ახალგაზრდა ბუნებისმეტყველთა ასოციაციის პრეზიდენტი	1999-2005
უხერხემლოთა კვლევის ცენტრის წევრი	2013-დღემდე

**რედაქციის წევრი:**

მოსავლის დაცვის ჟურნალი	2013- დღემდე
აგრარული მეცნიერებათ მასალები	2014 - დღემდე
ნორვეგიული ენტომოლოგიური ჟურნალი	2014 - დღემდე
ბიოკონტროლის თურქული ჟურნალი	2015- დღემდე
ზოოლოგია შუა აზიაში (ახლო აღმოსავლეთში)	2016 - დღემდე

**რეცენზენტი ჟურნალების:**

1. თურქული ზოოლოგიის ჟურნალი
2. ფიტოპარაზიტოლოგია
3. ცხოველთა ბიოსისტემატიკის ირანული ჟურნალი
4. ჩრდილო-დასავლეთის ზოოლოგიის ჟურნალი
5. მოსავლის სამეცნიერო ჟურნალი
6. ჰელინური მცენარეთა დაცვა
7. ენტომოლოგია ფენიკა
8. ენტომოლოგიური კვლევის საერთაშორისო ჟურნალი
9. ტყის კვლევის ჟურნალი
10. თურქული ენტომოლოგიის ჟურნალი
11. ენტომოლოგია ჰელენიკა
12. აგრარული და სატყეო ენტომოლოგია
13. ამერიკის ენტომოლოგიური საზოგადოების მასალები
14. მწერების ბიომრავალფეროვნება და სისტემატიკა
15. ზოოტაქსა
16. პაკისტანის ზოოლოგიური ჟურნალი
17. ბიოლოგია და გარემო

**კონფერენციებსა და სიმპოზიუმებში მონაწილეობა:**

1. საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია ბიოლოგიასა და მედიცინაში, თბილისის სახ. უნივერსიტეტის 80 წლისთავს მიძღვნილი. 24-25 მაისი, 1998. **თბილისი, საქართველო**. მოხსენება: პარაზიტული სიფრიფანაფრთიანების როლი ფსილიდების რიცხოვნობის დინამიკაში, მდინარე ვერეს ხეობაში.
2. ტყის ბიოლოგიური და ინტეგრირებული დაცვის საერთაშორისო სიმპოზიუმი, **პუშკინო, მოსკოვი, რუსეთი**. 7-11 სექტემბერი 1998. მოხსენება: პარაზიტული ქალციდების როლი ლეუკასპის რიცხოვნობის რეგულაციაში, ქ. თბილისში.
3. მთის ტყეების კონსერვაციისა და დაცვის საერთაშორისო სიმპოზიუმი, **ოში, ყირგიზეთი**, 5-10 ოქტომბერი, 1999. პარაზიტოიდები და მათი როლი ზოგიერთი მავნებლის რიცხოვნობის რეგულაციაში საქართველოში.
4. რუსეთის ტყის დაცვა და მისი განვითარების პერსპექტივები, 22 ოქტომბერი, 1999. **მოსკოვი, რუსეთი**. ყავისფერი ცრუფარიანას რიცხოვნობის დინამიკა და ბუნებრივი მტრების როლი მის რეგულირებაში, ქ. თბილისში.
5. ფარიანი მწერების შემსწავლელი მე-9 საერთაშორისო სიმპოზიუმი, **პაღოვა, იტალია**, 2-8 სექტემბერი 2001. მოხსენება: ქ. თბილისის მცენარეების კოქციდები და მათი პარაზიტოიდების როლი რიცხოვნობის რეგულაციაში.
6. რუსეთის ენტომოლოგიური საზოგადოების მე-12 კონგრესი. **სანკტპეტერბურგი, რუსეთი**, 19-24 აგვისტო, 2002. თურქეთის კოქციდების პარაზიტოიდი ენცირიდები.
7. ევროპულ ენტომოლოგთა მე-7 კონგრესი. 7-13 ოქტომბერი, 2002, **თესალონიკი, საბერძნეთი**.
8. ენტომოლოგიის საზოგადოების საერთაშორისო სიმპოზიუმი, 7 მარტი 2004, **ლონდონი, დიდი ბრიტანეთი**.
9. ფარიანი მწერების შემსწავლელი მე-10 საერთაშორისო სიმპოზიუმი, **ადანა, თურქეთი**, 19-24 აპრილი, 2004. მოხსენება: იაპონური ცვილისებრი ცრუფარიანა და მისი ბუნებრივი მტრები სამხრეთ კავკასიაში.
10. დამოუკიდებელ სახელმწიფოთა თანამეგობრობის სიმპოზიუმი სიფრიფანაფრთიანებზე. 26-29 სექტემბერი 2006. **მოსკოვი, რუსეთი**. ენცირიდების ფაუნის მიმოხილვა.
11. თურქეთის მცენარეთა დაცვის მეორე კონგრესი, 27-29 აგვისტო, 2007, **ისპარტა, თურქეთი**. მოხსენება: თურქეთის კოქციდების პარაზიტული ენცირიდები.
12. ფარიანი მწერების შემსწავლელი მე-11 საერთაშორისო სიმპოზიუმი, 24-27 სექტემბერი, 2007, **ოეირასი, პორტუგალია**, მოხსენება: თელის ბოჭკოვანა და მისი ბუნებრივი მტრები თბილისში.
13. მცენარეთა დაცვისა და კარანტინის ინსტიტუტის 50-ე წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო პრაქტიკული კონფერენცია, 6-8 ნოემბერი, 2008, **ალმაათა, ყაზახეთი**. მოხსენება: იაპონური ცვილისებრი ცრუფარიანას მიკროტერისით კონტროლის პირველი მცდელობები, იტალიასა და აზერბაიჯანში.
14. ამერიკის ენტომოლოგიური საზოგადოების ყოველწლიური შეკრება, 16-19 ნოემბერი, 2008. **რენო, აშშ**. მოხსენება: კოკობიუსების ტაქსონომიური კვლევა საქართველოში და 3 ახალი სახეობა.
15. თევზების გონადური ჰისტოლოგიის მე-4 სამუშაო შეხვედრა. 16-19 ივნისი, 2009. **კადისი, ესპანეთი**. მოხსენება: ჭაფალების გონადების ჰისტოლოგია ფარავნის ტბაში, საქართველო.

16. თურქეთის მცენარეთა დაცვის მესამე კონგრესი, 15-18 ივლისი, 2009, **ვანი, თურქეთი**. მოხსენება: ათპ-ს ახალი პარაზიტოიდი შავი ზღვის რეგიონიდან, თურქეთი.
17. ფარიანი მწერების შემსწავლელი მე-12 საერთაშორისო სიმპოზიუმი, 5-11 აპრილი, 2010, **ხანია, საბერძნეთი**. მოხსენება: გოლჯუკის ბუნებრივი პარკის ენცირტიდები; პალეარქტიკული ერიოკოქციდების ფილოგენეტიკური ანალიზი; ფზავილისებრი ცრუფარიანას ბიოკონტროლის პრობლემები ისრაელში.
18. ჰიმენოპტერისტთა მე-7 საერთაშორისო კონგრესი, 20-26 ივნისი, 2010, **კოჟეგი, უნგრეთი**. მოხსენება: მორფომეტრიული ინფორმაცია მიკროტერისისა და ასხიტუსის გვარებზე.
19. ენტომოლოგიის 24-ე საერთაშორისო კონგრესი, 19-25 აგვისტო, 2012, **დაეგუ, სამხრეთ კორეა**. მოხსენება: კლიმატური მოდელირების გამოყენება ენცირტიდების გავრცელების თავისებურების უკეთ შესასწავლად.
20. მცენარეთა დაცვის, პრობლემებისა და მიღწევების საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია, 24-25 სექტემბერი, 2012, **თბილისი, საქართველო**. მოხსენება: თეთრულების პარაზიტოკომპლექსი აგრარული უნივერსიტეტის შემოგარენში; განსხვავებული მცენარის ეფექტი აგროტისის განვითარებაზე.
21. ჰიმენოპტერისტთა მე-8 საერთაშორისო კონგრესი, 20-26 ივლისი, 2014, **კუსკო, პერუ**. მოხსენება: იაპონიაში რეგისტრირებული ენცირტიდების რევიზია.
22. ინვაზიური სახეობების კვლევის 26-ე უწყებათშორისი ფორუმი, **მერილანდი, აშშ**, 13-16 იანვარი, 2015. მოხსენება: წიფლის ბოჭკოვანა, მისი ბუნებრივი არეალი და ინვაზიის არეალი (მასაჩუსეტსი, აშშ).
23. ენტომოლოგთა 25-ე საერთაშორისო კონგრესი, **ორლანდო, აშშ**, 25-30 ოქტომბერი, 2016. მოხსენება: ლაგოდების ნაკრძლის სიფრიფანაფრთიანების ბიომრავალფეროვნების წინასწარი შედეგები.

#### პუბლიკაციების სია:

- 1) Yasnosh, V. A., **Japoshvili, G. O.** 1998. "Japanes Wax Scale and Natural Enemies in Tbilisi". Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 157, №1, pp. 132-134.
- 2) **Japoshvili, G. O.** 1998. "Role of parasitoid chalcids in the dynamic of number of *Leucaspis pusilla* Loew. on the city plants of Tbilisi". Proceedings of International Symposium of Forest Biological and Integrated Protection, Pushkino, Moscow, pp. 25-27. (in Russian).\*
- 3) **Japoshvili, G. O.** 1998. "Role of Parasitic Hymenoptera (Chalcidoidea) in the dynamic of number of psyllids (*Trioza magnisetosa* Log.) in the canyon Vere (Tbilisi)". Transcription of International scientific conference in Biology and Medicine to the 80th Anniversary of Tbilisi State University, Tbilisi, pp. 71-74. (in Russian).\*
- 4) **Japoshvili, G. O.** 1998. "Role of *Coccophagus lycimnia* in the number regulation of *Coccus pseudomagnoliarum*". Proceedings of Professors and Teachers session, S.S. Orbeliani State Pedagogical University, pp. 127-128. (in Georgian).
- 5) Yasnosh, V. A., **Japoshvili, G. O.** 1999. "Parasitoids of the genus *Psyllaephagus* Ashmead (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) in Georgia with the description of *P. georgicus* sp.nov". Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 159, №3, pp. 516-519.
- 6) **Japoshvili, G. O.** 1999. "Parasitoids and their role in the number regulation of several pests of wood plants in Georgia". Transcription of International Symposium of Conservation and Protection of Mountainous forests, Osh, pp. 101-105. (in Russian).\*
- 7) **Japoshvili, G. O.** 1999. On the population dynamics of the plum scale *Sphaerolecanium prunastri* Fonscolombe (Coccoidea, Coccidae) in Georgia. *Entomologica, Bari*, 33:403-407 \*

- 8) **Japoshvili, G. O.** 2000. "An annotated list of the Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) of Tbilisi (Georgia)". Hymenoptera Evaluation, Biodiversity and Biology Control, CSIRO, Australia, pp. 338-341.\*
- 9) **Japoshvili, G. O.** 2000. "Checklist of Encyrtids (Hymenoptera: chalcidoide:, Encyrtidae) in Georgia." Proceedings of the Institute of Zoology, Georgian Academy of sciences, Vol. XX, Tbilisi, pp. 162-173.
- 10) **Japoshvili, G. O.** 2001. "Coccoid pests of plantings and the role of parasitoids in their number regulation in Tbilisi". Bollettino Di Zoologia Agraria e di Bachicoltura Serie II – Vol.33 (3), Milano, pp. 467-472.\*
- 11) Barjadze, Sh. Z., **Japoshvili, G. O.**, Use of parasitoid *Diaretiella rapae* in the biological controlling of cabbage aphids, *Metsniereba da Teknologiebi*, 2001, №7-9, pp. 104-106.
- 12) **Japoshvili, G. O.** 2002. "Chalcids from South Georgia". Parasitic Wasps: Evolution, Systematics, Biodiversity and Biological Control. Agroiinform, Budapest pp. 291-293 \*
- 13) **Japoshvili, G.**, Karaca I., Two new subspecies of the genus *Coccophagus* (Hymenoptera: Aphelinidae) from Turkey, Bulletin of Georgian Academy of Sciences, Volume 166, Number 1, July-August, 2002, pp. 139-143
- 14) **Japoshvili, G.**, Karaca I., 2002. "Coccid (Homoptera: Coccoidea) Species of Isparta Province, and Their Parasitoids from Turkey and Georgia" Turkish Journal of Zoology. Volume 26. Issue 4. Pp. 371-376.\*
- 15) **Japoshvili, G.O.**, Yasnosh, V.A., Khavtasi, J. D., 2002. The Globose Scale and it's parasitocomplex in Georgia and South-East Europe. *Biology and Contemporaneity Iv*. Javakhishvili Tbilisi State Univers.pp.72-76
- 16) Karaca, I., **Japoshvili, G.** 2002. An annotated list of the Chalcid (Hymenoptera: Chalcidoidea) parasitoids of coccids (Hemiptera, Coccoidea) in Isparta province (Turkey) ." Proceedings of the Institute of Zoology, Georgian Academy of sciences, Vol. XXI, Tbilisi, pp. 173-175.
- 17) Karaca I., **Japoshvili G.**, Demirozer O.. The chalcid parasitoid complex (Hymenoptera: Chalcidoidea) associated with the globose scale (*Sphaerolecanium prunastri* Fonscolombe) (Hemiptera: Coccoidea) in Isparta Province, Turkey and some east European countries. *Journal of Plant Diseases and Protection*, 110(5), 2003, pp. 505-511. **SCI\***
- 18) Karaca I., **Japoshvili G.**, Demirozer O. 2003. Rose Soft Scale (*Hemiptera: Coccidae*) and its parasitoid in Isparta province (Turkey). proceedings of the Georgian Academy of Sciences, Biological Series B, Vol. 1, No. 1-2, pp. 77-81.
- 19) **Japoshvili G.**, Karaca I., 2003. New records of Encyrtid parasitoids of *Kermes palestinesis* Balachowsky (Homoptera: Kermesidae), with the description of a new species of *Blastothrix* Mayr (Hymenoptera: Encyrtidae) from Turkey. *Entomology News*, American Entomology Society. N114 (4): 187-191. **SCI\***
- 20) Uygun N., Oncuer C., Karaca I, Erkilic L., Yoldas Z., Sengonca C., **Japoshvili G.** 2004. An Annotated List of the Natural Enemies of the Scale Insect (Homoptera: Coccoidea) of Turkey. Proceedings of the Institute of Zoology, Georgian Academy of sciences, Vol. XXII, pp. 173-185.
- 21) **Japoshvili G.O.**, Karaca I., Ulgenturk S., Demirozer O., Kaydan B.. 2004. Encyrtids (Hymenoptera, Encyrtidae) parasitoids of coccids (Homoptera, Coccoidea) from Turkey. Proceedings of the Institute of Zoology, Georgian Academy of sciences, Vol. XXII, pp. 188-192. (in Russian)
- 22) Kvavadze E., Bagaturia N., Eliava I., Didmanidze E., Murvanidze M., Darejanishvili Sh., Arabuli T., Gurgenidze L., **Japoshvili G.**, Barjadze Sh., Gigolashvili M., Tskitishvili E. To the study of Biodiversity of Invertebrate of Mariamjvari Reserve. Proceedings of the Institute of Zoology, 2004, Vol. XXII, pp. 249-268. (in Georgian).
- 23) Demirözer O., Karaca İ., **Japoshvili G.** Studies on Coccoidea (Homoptera) species and their natural enemies in the fruit orchards in Isparta province. Proceedings of ISSIS X, Plant Protection Research Institute, Adana, Turkey, 19-23 April 2004, p. 223-231.\*

- 24) **Japoshvili G.**, Karaca I., Demirozer O. 2004. Parasitoids of *Kermes palestinesis* Balachowsky (Hemiptera: Kermesidae). Proceedings of ISSIS X, Plant Protection Research Institute, Adana, Turkey, 19-23 April 2004, p. 397-399.\*
- 25) **Japoshvili G.**, Yasnosh I., Rzaeva L., Ibadova S. 2004. The Japanese Wax Scale *Ceroplastes japonicus* Green (Hemiptera: Coccidae) and its natural enemies in the South Caucasus. Proceedings of ISSIS X, Plant Protection Research Institute, Adana, Turkey, 19-23 April 2004, p. 271-277.\*
- 26) **Japoshvili G.** A new species of Encyrtid *Psilophrys ghilarovi* (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) from Turkey. Zoologichesky Journal, 2005, Vol. 84, N4, p. 524-527 **SCI\***
- 27) **Japoshvili G.** & J.S. Noyes. New data on Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) of the Transcaucasus and Turkey, Zoosystematica Rossica, 2005, N14(1), p. 135-145.\*
- 28) **Japoshvili G.O.**, Noyes J.S. 2005. New record of Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea) //Kavkazskiy Entomologicheskiy bulletin. Vol. 1: 2. Pp. 159-160.\*
- 29) M.B. Kaydan, N. Kilincer, N. Uygun, **G. Japoshvili** and S. Gaimari. 2006. Parasitoids and Predators of Pseudococcidae (Hemiptera: Coccoidea) in Ankara, Turkey. Phytoparasitica, 34(4):331-337. **SCI\***
- 30) **Japoshvili G.** & J.S. Noyes. New records of Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea) from Europe, Entomology review, 2006, N1, pp. 218-225. Electronic version Vol. 86 (3): 298-304. <http://www.springerlink.com/content/119873/> \*
- 31) **Japoshvili G.**, Abrantes I. 2006. New records of *Aphelinus* genus with description of one new species from Portugal. Journal of Natural History, vol.40, N13-14:855-862 **SCI\***
- 32) **Japoshvili G.**, Nikolaishvili A., Dzeladze N., Gogvadze L. 2006. The Fall Webworm (*Hyphantria cunea*) in Western Georgia. Proceedings of the Georgian Academy of Sciences, Biological Series B, Vol. 4, No. 4: 122-126
- 33) **G.Japoshvili**; I.Abrantes 2006. New records of Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea; Encyrtidae) from Portugal, Including Descriptions of Two New Species. Entomological news. Vol. 117(4): 423-431. **SCI\***
- 34) **Japoshvili G.**, Noyes J. 2006. The Western Palaearctic species of *Psilophrys* Mayr (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae), parasitoids of kermesids (Hemiptera, Coccoidea: Kermesidae) attacking oaks (*Quercus* spp.), Journal of Natural History, UK. Vol. 40(29-31): 1783-1800. **SCI\***
- 35) **Japoshvili G.** 2007. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) with the description of three new species from Georgia. Caucasian Entomological Bulletin. Vol. 3. N1: 81-84 \*
- 36) **Japoshvili G.** 2007. Additions to the paper «New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcididae)» with the description of three new species from Georgia». Caucasian Entomological Bulletin. Vol.3(2): 246\*
- 37) **Japoshvili G. O.** 2007. New data on species of *Syrphophagus* (Hymenoptera: Encyrtidae) from Transcaucasus and Turkey. Annals of the Entomological Society of America. Vol. 100(5): 683-687. (Correction is made in Annals of the Entomological Society of America. Vol. 100(6): 2 **SCI\***
- 38) Barjadze Sh., **Japoshvili G.** 2007. Aphid insect pests on ornamental plants in urban habitats in Georgia. Caucasian Entomological Bulletin. Vol. 3(2): 235-245\*
- 39) **Japoshvili G.** 2007. A note on the type depository of the primary type of *Tetracnemoidea coimbrensis* and a comment on the correct spelling of the species name. Entomological news. Vol. 118(4): 435. **SCI\***
- 40) **Japoshvili G.**, Karaca I. 2007. Encyrtid (Hymenoptera, Encyrtidae) parasitoids of Coccidae (hemiptera: Coccoidea) in Turkey. Turkish Journal of Entomology. 31 (3):175-188 \*
- 41) **Japoshvili G.**, Gabroshvili N., Chakvetadze N. 2008. *Eriococcus spurius* (Hemiptera: Eriococcidae) and its natural enemies in Tbilisi. In: Branco M, Franco JC, Hodgson C (eds) Proceedings of the XI International Symposium on Scale Insect Studies, ISA Press, Lisbon, pp 169-170\*

- 42) Stathas GJ, Eliopoulos PA, **Japoshvili G.** 2008. A study on the biology of the diaspidid scale *Parlatoria ziziphi* (Lucas) (Hemiptera: Coccoidea: Diaspididae) in Greece. In: Branco M, Franco JC, Hodgson C (eds) Proceedings of the XI International Symposium on Scale Insect Studies, ISA Press, Lisbon, pp 95-101\*
- 43) **Japoshvili G.**, Gabroshvili N., Japoshvili B. 2008. The phenology and parasitoid complex of *Parthenolecanium corni* Bouché in the city of Tbilisi and its surroundings and comparison with some other European countries. Bulletin of Entomological Research. Vol. 98(1):53-56 **SCI\***
- 44) **Japoshvili G.**, Ay R., Karaca I., Gabroshvili N., Barjadze Sh., Chaladze G. 2008. Studies on the parasitoid complex attacking the globose scale *Sphaerolecanium prunastri* (Fonscolombe) (Hemiptera: Coccoidea) on *Prunus* species in Turkey. Kansas Journal of Entomological Society. 81(4): 339-344. **SCI\***
- 45) **Japoshvili G.**, Gabroshvili N., Japoshvili B. 2008. Scale insect pests on ornamental plants in City Tbilisi. Proceedings of Institute of Zoology, Tbilisi, Georgia. XXIII: 147-152.
- 46) **Japoshvili G.**, Pellizzari G., Leonidze N., Fontana P., Tsiklauri Kh., Rzaeva L. 2008. First attempts for introduction of *Microterys clauseni* (Hymenoptera, Encyrtidae), parasitoid of *Ceroplastes japonicus* (Hemiptera, coccoidae), from Georgia to Italy and Azerbaijan. Proceedings of International Scientific-Practical Conference devoted to the 50-th anniversary of the Institute "Achievements and Problems of Plant Protection and Quarantine," Almaty-Rakhat, Kazakhstan, November 6-8, 2008. p. 39-42.\*
- 47) StathasGJ, Eliopoulos PA, **Japoshvili G.**, Kontodimas DC. 2009. Ecological aspects of *Protospulvinaria pyriformis* (Cockerell) (Hemiptera: Coccidae) in Greece. Journal of Pest Science. 82:33-39. **SCI\***
- 48) Ozgen I., Karsavuran Y., **Japoshvili G.** 2009. The first record of *Coccobius testaceus* (Masi, 1909) (Hymenoptera: Aphelinidae) on *Lepidosaphes pistaciae* (Archangelskaya) in Turkey (Homoptera: Diaspididae). Mun. Ent.Zool. Vol.4, No2: 470-471.\*
- 49) **Japoshvili G.**, Kaydan B., Karaca I. 2009. New Records of *Psilophrys parvulus* and its Host *Kermes bacciformis* from Turkey. Turkish Journal of Zoology. Vol.33(4):473-474. **SCI\***
- 50) **Japoshvili G.**, Karaca I. 2009. A review of the species of *Aphelinus* Dalman 1820 (Hymenoptera: Aphelinidae) from Georgia. Journal of Entomological Research Society. Vol.11(3):41-52. **SCI\***
- 51) **Japoshvili G.**, Karaca I. 2010. The Transcaucasian species of *Coccobius* Ratzeburg 1852 (Chalcidoidea: Aphelinidae) with the description of three new species from Georgia. Journal of Hymenoptera Research. Vol. 19(1): 121-127. **SCI\***
- 52) Fallahzadeh M, **Japoshvili G.** 2010. Checklist of Iranian Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea) with descriptions of new species. *Journal of Insect Science* 10:68, available online: [insectscience.org/10.68](http://insectscience.org/10.68) **SCI\***
- 53) **Japoshvili G.**, Kaya M., Aslan B., Karaca I. 2009. Coleoptera diversity and abundance in Golcuk Natural Park, in Isparta, Turkey. Entomologia Hellenica. Vol.18: 47-55\*
- 54) **Japoshvili G.**, Stathas G., Kampouris S. 2010. Natural enemies of *Diaspis echinocacti* in Greece and first records of *Aphytis debachi* and *Plagiomerus diaspidis*. Phytoparasitica. 38:121-123. **SCI\***
- 55) **Japoshvili G.**, Japoshvili B. 2010. Diversity and Abundance of Chalcidoids in Borjomi-Kharagauli National Park, Georgia. Bulletin of Academy of Sciences of Georgia. Vol.4(1):152-157.
- 56) **Japoshvili G.**, Celik H., Aslan B., Karaca I. 2010 Hymenopteran diversity and abundance in Golcuk Natural Park in Isparta, Turkey. Turkish Journal of Entomology Vol. 34(4): 435-446 **SCI\***
- 57) Kaydan B., **Japoshvili G.** 2010 Aphelinid and Encyrtid Parasitoids (Hymenoptera) of Pseudococcidae (Hemiptera: Coccoidea) in Van Lake Basin (Ağrı, Bitlis, Hakkari, Iğdir And Van), Turkey. Turkish Journal of Entomology Vol. 34(4):465-476 **SCI\***

- 58) **Japoshvili G**, Karaca I. 2010. List of Vespidae, Scoliidae and Tiphiidae (Hymenoptera) of Gölcük Natural Park in Isparta Province, Turkey. *SDU Journal of Science (E-Journal)*, 2010, 5 (2): 194-199.
- 59) Mendel, Z., Blumberg, D., Eliyhu, M., Levanoni, L., Protasov, A., and **Japoshvili, G.** 2010. Biological control of the solanum mealybug *Phenacoccus solani* in Israel: current situation. *Sade vaMesheq*, May-Jun:64-68 (in Hebrew).
- 60) **Japoshvili G.** 2010. A note on the depository of *Aphelinus babaneuri* and *A. yasnoshae* (Hymenoptera: Chalcidoidea: Aphelinidae). *Journal of Entomological Research Society*. Vol.12(2):117.\*
- 61) Barjadze Sh., **Japoshvili G.**, Bakhtadze N. 2010. New records for the Georgian Aphid fauna. *Zoology in the Middle East*. 50:140-141. **SCI\***
- 62) Fallahzadeh M., **Japoshvili G.**, Saghaei N., Daane K. 2011. Natural enemies of *Planococcus ficus* (Hemiptera: Pseudococcidae) in Fars Province vineyards, Iran. *Biocontrol Science and Technology*, Volume 21 Issue 4: 427-433. **SCI\***
- 63) **Japoshvili G**, Karaca I, Wahis R. 2011. A list of Pompilidae (Hymenoptera) OF Golcuk Natural Park, Isparta, Turkey. *Mun. Ent. Zool.* Vol. 6(1): 386-388.\*
- 64) **Japoshvili G.**, Celik H. 2010. Fauna of Encyrtidae, parasitoids of coccids in Golcuk Natural Park. *Entomologia Hellenica*, Vol. 19(2): 132-136.\*
- 65) **Japoshvili G.** 2011. Revision of *Microterys* Thomson (Hymenoptera: Encyrtidae) of the MNCN including species distributed in Iberian Peninsula. *Annales de la Societe Entomologique de France*. 47(1-2):193-201. **SCI\***
- 66) **Japoshvili G.**, Anlas S. 2011. Notes on the Family Staphylinidae (Coleoptera) Collected by Pitfall Traps in Gölcük Natural Park, Isparta Province of Turkey. *Journal of Entomological Research Society*, Vol. 13(1): 41-48. **SCI\***
- 67) Barjadze Sh., Karaca I., Yasar B., **Japoshvili G.** 2011. The Yellow Rose Aphid *Rhodobium porosum*: a new pest of damask rose in Turkey. *Phytoparasitica*, 39:59-62 **SCI\***
- 68) **Japoshvili G.**, Ljubomirov T. 2011. Recent records of Chrysididae, Mutillidae, Crabronidae, and Sphecidae (Insecta: Hymenoptera) from Gölcük Natural Park (Isparta, Turkey). *Journal of Entomological Society of Iran*. Vol. 31(1): 95-97.
- 69) **Japoshvili G.**, Toyganozu C. 2011. Use of Encyrtid (Hymenoptera: Chalcidoidea, Encyrtidae) fauna to estimate like number of scale (Hemiptera: Coccoidea) fauna in Golcuk Natural Park, Turkey. *Proc. Georgian Acad. Sci., Biol. Ser. B*, Vol. 9, No. 1-4:50-53.
- 70) **Japoshvili G.**, Chaladze G. 2011. A preliminary study of the Carabid diversity and composition in Borjomi-Kharagauli National Park, Georgia. *Proc. Georgian Acad. Sci., Biol. Ser. B*, Vol. 9, No. 1-4:54-64
- 71) **Japoshvili G.** 2012. New data on encyrtid (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) parasitoids of Coccoids (Hemiptera: Coccoidea) from Turkey, with description of five new species. *Entomologica Fennica*, Vol.23(2):72-82. **SCI\***
- 72) **Japoshvili G.**, Russell E. 2012. A new parasitisation record of *Haliaspis spartinae* (Diaspididae) and *Encarsia ellisvillensis* sp. nov. (Chalcidoidea: Aphelinidae) from USA. *Annals of the Entomological Society of America*. Vol.105(3):493-497 **SCI\***
- 73) Aslan, E.G., **Japoshvili, G.**, Aslan, B., Karaca, İ., 2012. Flea beetles (Coleoptera: Chrysomelidae: Alticinae) collected by Malaise trap method in Gölcük Natural Park (Isparta, Turkey) with a new record for the Turkish fauna. *Archives of Biological Sciences, Belgrade*, 64(1): 365-370. **SCI\***
- 74) VanDriesche R., **Japoshvili G.** 2012. Comparative densities of beech scale, *Cryptococcus fagisuga*, (Hemiptera: Eriococcidae) in the country of Georgia and Massachusetts (USA), parts of its native and invaded ranges, on two species of beech. *Florida Entomologist*, 95(2):422-427. **SCI\***
- 75) Hansen LO, Thuroczy CK, **Japoshvili G.** 2012. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway, with additional information on host associations. *Norwegian Journal of Entomology*, 59:72-77\*

- 76) **Japoshvili G.**, Chkhubianishvili Ts. 2012. A significant word in Aphelinid (Chalcidoidea) Taxonomy - Prof. Dr. V.A. Yasnosh passed away. *Hamuli*, Vol3(2):3-4
- 77) Fent M., **Japoshvili G.** 2012. Heteroptera (Hemiptera) Fauna of Isparta-Gölcük Natural Park with some rare and peculiar species and new records for Mediterranean Region of Turkey. *Turk. Entom. Bull.* 2(3):149-163\*
- 78) **Japoshvili G.**, Hansen L.O., Guerrieri E. 2013. The Norwegian species of *Copidosoma* Ratzeburg (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae). *Zootaxa*, 3619(2):145-153. **SCI\***
- 79) **Japoshvili G.**, Hansen LO. 2013. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway II. *Norwegian Journal of Entomology*, 60:68-72\*
- 80) **Japoshvili G.**, Abell K., VanDriesche R., Normark B. (in press) The Aphelinidae and Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) parasitoids of armored scales (Hemiptera: Diaspididae) on *Tsuga* spp. in Japan with the description of eight new species. *Annals of the Entomological Society of America*. **SCI\***
- 81) **Japoshvili G.**, Hansen LO. 2013. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway II. *Norwegian Journal of Entomology*, 60:68-72\*
- 82) Kment P., Fent M., **Japoshvili G.** 2013. Redescription of *Urartucoris ermolenkoi* (Hemiptera, Heteroptera, Coreidae) and a revised key to the genera of Pseudophloeini of the Western Palaearctic Region. *ZooKey*, 319:191-209. **SCI\***
- 83) Fallahzadeh M., **Japoshvili G.** 2013. Corrections to the list of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) from Iran. *Journal of Entomological Research Society*, 15(2):117-121. **SCI\***
- 84) Hansen LO, **Japoshvili G.** 2013. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway II. *Norwegian Journal of Entomology*, 60:196-200\*
- 85) Shetekauri Sh., Darchiashvili G., Kopaliani N., **Japoshvili G.**, Tarkhnishvili D., Bukhnikashvili A., Tsiklauri Kh., Ninua N., Pkhakadze V., Mumladze L., Jorjadze I. 2013. Atlas of Georgian Wildlife. Plants and Animals. Sulakauri publishing. p. 152.
- 86) Barjadze Sh., **Japoshvili G.**, Karaca I., Ozdemir I. 2014. Aphids (Hemiptera: Aphidoidea) of Golcuk Natural Park (Isparta Province, Turkey). *Mun.Ent.Zool.* 9(1):2006-213\*
- 87) Gavkare O., Kumar S., **Japoshvili G.** 2014. Effectiveness of native parasitoids *Myzus persicae* (Sulzer) in greenhouse environments in India. *Phytoparasitica*, 42:141-144. **SCI\***
- 88) **Japoshvili G.**, Hansen LO., 2014. Revision of the genus *Aphelinus* Dalman (Hymenoptera: Chalcidoidea: Aphelinidae) in Norway with descriptions of three new species. *Turkish Journal of Zoology*. 38:552-558. **SCI\***
- 89) **Japoshvili G.**, Hansen LO., 2014. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway VI. *Norwegian Journal of Entomology* 61, 180-185\*
- 90) Fallahzadeh M., **Japoshvili G.**, Abdimaliki R., Saghae N. 2014. New records of Tetracneminiae (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) from Iran. *Turkish Journal of Zoology*. 38:515-518. **SCI\***
- 91) Hasanshahi G., Jahan F., Abbasipour H., **Japoshvili G.** 2014. Report of *Protaphelinus nikolskajae* (Yasnosh, 1963) (Chalcidoidea: Aphelinidae), Parasitoid of the poplar aphid, *Pemphigus immune* from Iran. *Journal of Plant Protection*, 28(2): 274-276\*
- 92) Hawro V., Ceryngier P., Tschardt T., Thies C., Gagic V., Bengtsson J., Bommarco R., Winqvist C., Weisser W., Clement W., **Japoshvili G.**, Ulrich W. 2015. Landscape complexity is not a major trigger of diversity and food web structure of European cereal aphid parasitoids. *BioControl*. DOI 10.1007/s10526-015-9660-9. **SCI\***
- 93) **Japoshvili G.**, Jalilvand K, Vahedi HA, Fallahzadeh M. 2015. *Metaphycus parthenolecanii* sp. n. (Hymenoptera: Encyrtidae), a parasitoid of *Parthenolecanium corni* (Hemiptera: Coccidae) in Iran. *Zoology in the Middle East*. **SCI\***
- 94) Kirkitadze G., **Japoshvili G.** 2015. Renewed checklist of bees (Hymenoptera: Apoidea) from Georgia. *Annals of Agrarian Science*, 13(1):20-32.\*
- 95) **Japoshvili G.**, Fallahzadeh M., Mumladze L. 2015. Predictive modeling for better understanding distribution and systematics of useful Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae). *Annals of Agrarian Science*, 13(1):33-42.\*

- 96) **Japoshvili G.**, Batsankalashvili M. 2015. Hymenoptera biodiversity in the apple orchards of eastern Georgia. *Proceedings of the Institute of Zoology*, 24:246-252.
- 97) Hansen, L.O. & **Japoshvili, G.** 2015. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway V. *Norwegian Journal of Entomology* 62, 104–109.\*
- 98) **Japoshvili, G.**, Hansen, L.O. & Sørlibråten, O. 2015. New records of Aphelinidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway, with additional information on host associations and description of a new species. *Norwegian Journal of Entomology* 62, 110–116.\*
- 99) **Japoshvili G.**, Spodek M., Be-Dov Y. 2015. The parasitoid species (Hymenoptera: Chalcidoidea) of five Kermes species (Hemiptera: Coccoidea: Kermesidae) in Israel. *Phytoparasitica*, 43:341-351. **SCI\***
- 100) **Japoshvili G.** 2015. New records of Hymenopterans for Georgia from Mtirala National Park. *Journal of Entomological Research Society*. 17(2): 89-92. **SCI\***
- 101) Gavkare O., Sharma P.L., **Japoshvili G.** 2015. Parasitization of the Potato Aphid, *Macrosiphum euphorbiae* (Thomas), by *Aphelinus asychis* Walker in Greenhouses in India. *Journal of Agricultural and Urban Entomology*, 31(1):47-51.\*
- 102) **Japoshvili, G.** & Hansen, L.O. 2015. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway VI. *Norwegian Journal of Entomology* 62, 174–179.\*
- 103) **Japoshvili G.**, Fizdale M., Van Driesche R., Kirkitadze G. 2015. Comparative Phenology and Cohort Survival of Beech Scale (Hemiptera: Eriococcidae) in Part of its Native Range (Caucasus Mountains, Georgia) and in an Invaded Area (Massachusetts, USA). *Florida Entomologist*, 98(4): 1193-1198 **SCI\***
- 104) **Japoshvili, G.** 2016. New records of Encyrtids (Hymenoptera: Encyrtidae) from Georgia with description of five new species for science, *Annals of Agrarian Science*, 14:1-6, <http://dx.doi.org/10.1016/j.aasci.2016.02.001>\*
- 105) Lopes T., Libert PN, Stary P., **Japoshvili G.**, Hatt S., Francisi F. 2016. Checklist of Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae) and *Aphelinus* (Hymenoptera: Aphelinidae) species from Belgium with respectively four and three new records *Zootaxa* 4092 (4): 548–560 **SCI\***
- 106) **Japoshvili G.**, Rakhshani H, Khajehali J. 2016. A new species of *Copidosoma* (Hymenoptera: Encyrtidae) from Iran. *Zoology in the Middle East*. <http://dx.doi.org/10.1080/09397140.2016.1202909> **SCI\***
- 107) **Japoshvili G.**, Higashiura Y., Kamitani S. 2016. A review of Japanese Encyrtidae (Hymenoptera), with descriptions of new species, new records and commentson the types described by Japanese authors. *Acta Entomologica Musei Nationalis*, 56(1):345-401 <http://zoobank.org/urn:lsid:zoobank.org:pub:D7B9D474-65C3-4358-8057-DD672465241B> **SCI\***
- 108) Mita T., Handa H., Higashiura Y., **Japoshvili G.** 2016. First report of *Cheiloneurus exitiosus* (Perkins, 1906) and *Helegonatopus dimorphus* (Hoffer, 1954) (Hymenoptera: Encyrtidae) from Japan, with remarks on their abundance in rice paddies. *Biodiversity Data Journal*. doi: 10.3897/BDJ.4.e9230\*
- 109) Fallahzadeh M., **Japoshvili G.**, Saghaei N. 2016. A contribution to the knowledge of the encyrtid wasps (Hymenoptera: Chalcidoidea, Encyrtidae) from southern Iran, with four new records. *Journal of Insect Biodiversity and Systematics*, 02(3):309-319.\*

[https://www.researchgate.net/profile/George\\_Japoshvili](https://www.researchgate.net/profile/George_Japoshvili)

**SCI** – სმენიციერო ციტირების ინდექსით და იმფაქტ ფაქტორით

#### რეზიუმეები:

1. **Japoshvili, G. O.**, Yasnosh, V. A. 1996. "Fauna of Aphelinidae (Hymenoptera, Aphelinidae) in the mountainous fruit orchards in Republic of Georgia". *Proceedings of XX International Congress of Entomology*. p. 652
2. **Japoshvili G.O.**, 1998. On the population dynamics of the plum scale *Sphaerolecanium prunastri* Fonscolombe (Coccoidea, Coccidae) in Georgia. VIII International Symposium of

Scale Insect Studies. Wye College, University of London, 31 August – 6 September, 1998, p. 22

3. **Japoshvili G.O.**, Karaca I., Ulgenturk S., Demirozer O., Kaydan B.. New data on the fauna of encyrtids (Hymenoptera, Encyrtidae) parasitoids of coccids (Homoptera, Coccoidea) from Turkey. In: XII Congress of Russian Entomological Society. St-Petersburg, August, 19-24, 2002. Abstracts. St-Petersburg, 2002. p. 98.

4. **Japoshvili, G. O.** 1999. "An annotated list of the Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) of Tbilisi (Georgia)". 4<sup>th</sup> International Hymenopterists Conference. 6-11 January 1999, Canberra, Australia, P. 68.

5. **Japoshvili G.O.** 2002. Coccids of city Tbilisi (Georgia). VIIth European Congress of Entomology, October 7-13 2002 Thessaloniki, Greece. Congress Abstracts. Hellenic Entomological society. p.219

6. **Japoshvili G.O. Karaca I., Demirozer O.** 2002. The globose scale population regulation and their parasitoid complex in Isparta province (Turkey). VIIth European Congress of Entomology, October 7-13 2002 Thessaloniki, Greece. Congress Abstracts. Hellenic Entomological society. p.93

7. **Japoshvili G.** 2006. The review of Encyrtid (Chalcidoidea, Encyrtidae) fauna of Georgia. Symposium of Independent countries Union about Hymenoptera Insects, Russia, Moscow, 26-29 September 2006. Moscow State University (MGU) (Editors: Rasnitsin A.P., Gokhman V.E.) p. 30.

8. **Japoshvili G.**, Karaca I. 2007. Encyrtid (Hymenoptera: Chalcidoidea, Encyrtidae) parasitoids of Coccidea (Hemiptera: Coccoidea) in Turkey. Second Plant Protection Congress of Turkey, Isparta, Turkey, 27-29 August 2007. Abstracts. p. 176.

9. Barjadze Sh., **Japoshvili G.** 2007. Aphid insect pests on ornamental plants in urban habitats in Georgia. Second Plant Protection Congress of Turkey, Isparta, Turkey, 27-29 August 2007. Abstracts. p. 212.

10. Demirozer O., **Japoshvili G.**, Ay R., Karaca I., Aslan B., Yasar B. 2007. Investigations on *Sphaerolecanium prunastri* Fonscolombe (Hemiptera: Coccoidea) and its parasitoids in Isparta-Turkey. Second Plant Protection Congress of Turkey, Isparta, Turkey, 27-29 August 2007. Abstracts. p. 22.

11. **Japoshvili G.**, Gabroshvili N., Chakvetadze N. 2007. *Eriococcus spurius* (Hemiptera: Eriococcidae) and its natural enemies in Tbilisi. XI International Symposium on Scale Insect Studies, Oeiras, Portugal, 24-27 September 2007. Program and Abstracts. p. 33

12. Stathas GJ., Eliopoulos PA, **Japoshvili G.** 2007. The scale *Parlatoria ziziphi* (Lucas) in Greece. XI International Symposium on Scale Insect Studies, Oeiras, Portugal, 24-27 September 2007. Program and Abstracts. p. 29.

13. Japoshvili B., **Japoshvili G.** 2009. Gonad histology of vendace *Coregonus albula* in Lake Paravani, South Georgia. 4th Workshop on Gonadal Histology of Fishes. El Puerto de Santa María, Cádiz, Spain, 16-19. June 2009. Program and Abstract. In press.

14. Sullivan G., Karaca I., Ozman-Sullivan S., **Japoshvili G.** 2009. A new parasitoid of *Hypantia cunea* (Drury) (Lepidoptera: Arctiidae) in the black sea region: *Chouioia cunea* Yang (Hymenoptera: Eulophidae). Third Plant Protection Congress of Turkey, Van, Turkey, 15-18 July 2009, p. 349.

15. **Japoshvili G.**, Celik H. 2010. Fauna of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea), parasitoids of Coccids (Hemiptera: Coccoidea) in Golcuk Natural Park. Book of Abstracts, ISSIS XII, Chania, Greece, p. 56

16. Kozar F., **Japoshvili G.** 2010. Phylogenetic analyses of the insect-parasitoid relationship in the Palaearctic Eriococcidae (Hemiptera). Book of Abstracts, ISSIS XII, Chania, Greece, p. 34

17. Eliyahu M., Protasov A., Blumberg D., **Japoshvili G.**, Ben-Dov Y., Mendel Z. 2010. Problematic occurrence and biological control possibilities of the solanum mealybug in Israel. Book of Abstracts, ISSIS XII, Chania, Greece, p. 24

18. Japoshvili G., Mumladze L. 2012. Use of Climate-based Model for better understanding spatial distribution of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) in North-Western Asia. XIV International Congress of Entomology, ICE2012, Daegu, Republic of Korea (South Korea).
19. Chunashvili T., **Japoshvili G.** 2012. Parasitocomplex of Whites (Lepidoptera: Pieridae) in the Surroundings of Agricultural University of Georgia. Book of Abstracts, International Scientific Conference Biological Plant Protection, Problems and Contemporary Achievements, Agricultural University of Georgia, 24-25 September 2012, Tbilisi, Georgia, p.21.
20. Kirkitadze G., **Japoshvili G.** 2012. The effect of different feeding plants on moth – *Agrotis* sp. development. Book of Abstracts, International Scientific Conference Biological Plant Protection, Problems and Contemporary Achievements, Agricultural University of Georgia, 24-25 September 2012, Tbilisi, Georgia, p.22.

**პოპულარული სტატია:**

1. ჯაფომვილი, გ. 1991. დღესასწაული. საქართველოს ბუნება, N8:30-31
2. ჯაფომვილი გ. 1993. თბილისის ბუნება ყურადღებას ითხოვს. საქართველოს ბუნება, N1-2:23.

# CV

## Dr George Japoshvili

### Personal Information:

Birthdate: Nov. 03.1970  
Birthplace: Tbilisi, GEORGIA  
Citizenship: Georgian  
Marriage: Married, Four children

### Contact Information:

Director  
Institute of Entomology  
Agraricultural University of Georgia  
Agmashenebeli Alley 13 km, 0159  
Tbilisi, Georgia  
Tel: (99532)2776098 (Home) E-mail: [giorgij70@yahoo.com](mailto:giorgij70@yahoo.com); [g.japoshvili@agruni.edu.ge](mailto:g.japoshvili@agruni.edu.ge)

### Education:

Postdoctoral studies: Suleyman Demirel University, Isparta, Turkey, 2001-2002; NMNH, London, UK, 2003-2004; university of Coimbra, Portugal, 2004-2005.  
Institute of Zoology, Georgian Academy of Sciences, **PhD**, Biology a focus on the chalcids parasitoids of sucking insects in Tbilisi, 1999  
Institute of Zoology, Georgian Academy of Sciences, *Post-graduate course*, Zoology, Entomology 1997  
Sul Khan-Saba Orbeliani State Pedagogical Institute (University) *Diploma*, Teacher of Chemistry and Biology with honors, 1993

### Experience:

November 1992-1999

**Senior Laboratory Assistant**, Dep. of Invertebrate animals, Institute of Zoology, Georgian Academy of Sciences, Tbilisi, Georgia

August 1999 – June 2006

**Senior Research Scientist**, Dep. of Invertebrate animals, Institute of Zoology, Georgian Academy of Sciences, Tbilisi, Georgia

2000-2003

**Invited lecturer of Ecology**, Faculty of Botany and Ecology, S.S. Orbeliani State Pedagogical University, Tbilisi, Georgia.

June 2006 – 2009 march

**Head of the Laboratory of Entomology**, Georgian Institute of Zoology, Tbilisi, Georgia

March 2009 – 2009 December

**Head of the Laboratory of Entomology**, Institute of Zoology, Ilia Chavchavadze State University, Tbilisi, Georgia

August 2006 – 2010

**Assoc. Prof. (Docent) of Entomology**, Dept. of Plant Protection, Faculty of Agriculture, Suleyman Demirel University, Isparta, Turkey

January 2010 – 2011 August

**Director, Entomology and Biocontrol Research Centre, Ilia State University, Tbilisi, Georgia**

June 2010 – 2011 August

**Assoc. Prof. of Entomology, School of Graduate Studies, Ilia State University, Tbilisi, Georgia**

August 2011 – September 2013

**Director, Entomology and Biocontrol Research Centre, Agricultural University of Georgia, Tbilisi, Georgia**

March 2013 – present

**Full Professor, Faculty of Agro-technology, Agricultural University of Georgia, Tbilisi, Georgia**

July 2013 – present

**Member of PhD board in Agrarian sciences, Agricultural University of Georgia, Tbilisi, Georgia**

September 2013 - present

**Director, Institute of Entomology, Agricultural University of Georgia, Tbilisi, Georgia**

April 2014 – present

**Principal Investigator, Invertebrate Research Center, Tbilisi, Georgia**

**Lecture courses:**

Biodiversity

Biocontrol

Entomology

Preparation and preserving Technology

Ecology

Insect Taxonomy

**Invited lectures:**

Technological Educational Institute of Kalamata, Agricultural University of Athens, Greece, October 2008, subject: Parasitic Wasps from Chalcidoidea superfamily and Biodiversity; University of Catania, Italy September 2011, subject: Host-Parasitic Relation.

**Languages:**

Georgian – Native.

Russian and English – Fluent

Turkish – Good.

**Grants and Awards:**

**1998**, September travel grant by SOROS foundation for participation in the international Symposium. Participation in International conference in **Moscow, Russia**

**Since 2 May of 2000 – May 2003**, II degree scholarship, of President of Georgia, for young scientists.

**2001**. Award for SOROS foundation conference for Students. Supervising BSc Barjadze Sh. Use of Parasitoid *Diaretiella rapae* against cabbage aphid in inner Kartli.

**2001** grant from NATO-PC B program by TUBITAK (Ref: B.02.1. BAK.009.00.00/386/985) Project title: "Identification of Coccoidea and their parasitoids of Georgia and Isparta province (Turkey)", supervisor Prof. Dr. I. Karaca, Suleyman Demirel University, **Isparta, Turkey.**

**2002** grant from NATO-PC B program by TUBITAK (Ref: B.02.1. BAK.009.00.00/562/1439) project title: "Identification and determination of Parasitic Hymenoptera (Chalcidoidea) of Isparta Province", supervisor Prof. Dr. I. Karaca, Suleyman Demirel University, **Isparta, Turkey.**

**2003-2004** award from Royal Society (NATO program) for one year research about taxonomic study on Chalcidoidea in the Entomology department of The natural History Museum, London, UK (Ref: 15135/02B/TB), supervisor Dr J. Noyes, The Natural History Museum, **London, UK.**

**2004** October-December, **2005** February-April, award from NATO fellowship program for Portugal. (Ref: CP(GO)01/B/03/PO). Project title: "Identification and Determination of Parasitoids (Hymenoptera: Chalcidoidea) of Coccids (Homoptera: Coccoidea) in Portugal." Supervisor Prof. Dr Isabel Abrantes, Department of Zoology, **University of Coimbra, Portugal.**

**2003-2005** with **Italy and Azerbaijan** NATO Collaborative linkage grant, co-coordinator – Ref. SA(LST.CLG.979189): “Control of Japanese Wax Scale by *Microterys clauseni* Compere.”

**2006-2007** with **Turkey** NATO Collaborate Linkage grant, co-coordinator – Ref. CBP.EAP.CLG.982206: Biological control of Globose Scale by parasitic wasps.

**2007**, September travel grant by Georgian National Science Foundation for participation in the XI International Symposium on Scale Insect Studies, **Oeiras, Portugal** (Ref: GNSF/TR07/60).

**2008**, November travel grant by Georgian National Science Foundation for participation in the Plant Protection International conference, **Almaty, Kazakhstan** (Ref: GNSF/TR08/46)

**2009**, February, Support under Synthesys project for access to ES-TAF. Project title: The revision and determination of *Microterys* species housing in MNCN (Appl: ES-TAF-5272). Supervisor and host Prof. Dr. Jose Luis Nieves Aldrey, MNCN, **Madrid, Spain.**

**2008** grant for 3 year project from TUBITAK about: “Measurement of insect biodiversity and development of the protected strategies in Golcuk Natural Park in Isparta”. **Turkey.** Project Leader – Ref: B.02.1.TBT.0.06.03.11/AA-055, Project N107O743

**2008** grant for 2 year project from GNSF about “Odonata, Coleoptera, Hemiptera, Hymenoptera biodiversity in Borjomi-Kharagauli National Park”. **Georgia.** Project Leader – Ref: 07\_27\_6-110

**2010** Towards a molecular identification system for armored scale insect parasitoids: assembly and preliminary analysis of a morphological/molecular voucher collection, For qualification in University of Massachusetts, Amherst, USA. Supported by Georgian Nacional Science Foundation for three months.

**2010-2011** August Task force leader and group leader, Curriculum Invoking Bologna-aligned Education Leading to reform in Environmental Studies” /TEMPUS PROJECT CIBELES JEP 511172-DE-2010

**2007-2011** Investigator in the DPT project (4 year): Ref: 2007K121320. Research and Rearing Center of Biological Control Agents (coordinator Prof. Dr. Ismail Karaca). **Turkey.**

**2012-2013** Participant of Rufford Small Grant project: Forest rational use, conservation of Chestnut and Oak endangered trees, training of local people and their education for this purposes. Ref: 11675-1. PI

**2013** Revision of Encyrtid types described by Dr Tachikawa and Dr Ishii. 1 October, 2013 - 1 February, 2014. Supported by Matsumae International Foundation, Japan.

**2011-2014** Survey of Beech Scale Parasitoids in the Native Range, supported by University of Massachusetts through United States Forest Service, Prime agreement 08-CA-11420004-120 and Subcontract UM# 08-004994 B 00. Subcontractor’s Principal Investigator

**2013-2015** Revealing the smaller hemipterans and their parasitoids (Insecta: Hemiptera, Hymenoptera). PI. «Stiftelsen Norsk Naturarv» [Norwegian Nature Inheritance Foundation], represented by Torbjørn Røberg, who supported this study economically in the project «Registrering and monitoring insect species in Oslo municipality» at Natural History Museum, University of Oslo. The present study was, in addition, partly funded by a grant to Dr. Geir Søli from the Norwegian Biodiversity Information Centre (project No.: 70184227).

#### **Ongoing projects:**

**2013-2016** Identifying functional pollinator biodiversity and threats to its decline in Georgia and Kyrgyzstan. Volks Wagen Foundation. AZ 86 880. Co-coordinator.

**2014-2017** The biodiversity of Hymenoptera of Lagodekhi protected areas. Shota Rustaveli National Science Foundation – FR/221/7-110/13

#### **Awards:**

TUBİTAK Bilimsel Yayınları Teşvik Programı B.02.1.TBT.5.04.78.00/UBYT/564 New Records of Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) from Portugal, Including Description of Two new Species.

TUBİTAK Bilimsel Yayınları Teşvik Programı B.02.1.TBT.5.04.78.00/UBYT/2007-3119, New data on Species of Syrphophagus (Hymenoptera: Encyrtidae) from Transcaucasus and Turkey

TUBİTAK Bilimsel Yayınları Teşvik Programı B.02.1.TBT.5.04.78.00/UBYT/2008-740, The parasitoid complex of *Parthenolecanium corni* Bouche’ in the city of Tbilisi and its surroundings and comparison with some other European countries

TUBİTAK Bilimsel Yayınları Teşvik Programı B.02.1.TBT.5.04.78.00/UBYT/2009-887, Phenological and ecological aspects of *Protopulvinaria pyriformis* (Cockerell)(Hemiptera: Coccidae) in Greece.

2010 - 7th position in the results of almost 2000 professors of Suleyman Demirel University, Isparta, Turkey.

#### **International collaborations and participation in research projects:**

**1997-1999** Fauna and Ecology of Invertebrate animals of Tbilisi, Grant of Georgian Academy of Sciences.

**2001-2003** Biodiversity of Invertebrate animals of Mariam Jvari reserve. Grant of Georgian Academy of Sciences

**2003-2006** Imereti invertebrate animals biodiversity, Grant of Georgian Academy of Sciences.

From June, 2002 invited from Turkish side (Prof. Dr Ismail Karaca, The dean of Agricultural faculty, SDU, Isparta) to participate in their DPT project (Ref: 2002k120590/3) about biodiversity of lake area (granted by Turkish government), title: “Fauna and Biological Diversity of Protected area Between Eğirdir, Beyşehir and Kovada Lakes and Investigation of Potential Biological Control Agents”, for 6 months . Since collaboration with Turkish side 4 new species for science were described. 9 manuscript was published as a result.

Under the NATO Collaborative linkage project in 2003 June and July, *Microterys clauseni* was introduced respectively in Italy (Prof. Dr. Giuseppina Pellizzari, Dipartimento di Agronomia ambientale, e Produzioni vegetali, Universita di Padova ) and Azerbaijan (Prof. Dr. Leyla Rzaeva, Head of Dep. of Biological control, Institute of Zoology, Baku) for biological control of Japanese Wax Scale. Also by the support of this project, to the StPetersburg Institute of Zoology for making taxonomic comparison of some parasitic hymenoptera was held in April 2003, with Dr Evgeny Sugonjaev. In 2004 during my stay in NMNH (London), I visited hope department in Oxford University to work on Walker’s types. In 2011 September 23-30 by the invitation Oslo University was done short survey on Encyrtids.

In 2011 November 4 by the invitation of Catania University was given lecture about Hosts and Parasitoids– Coccid and Chalcids. During 2-8 November was discussed problems about mealybugs biocontrol by parasitoids.

Scientific and educational cooperation with Universities and research institutes from following countries: **Greece, UK, Italy, Portugal, Iran, Turkey, Russia, Poland, Ukraine, Israel, Norway and others.**

**Advisor:**

MSc of **N. Gabroshvili**, Scale insects of City Tbilisi, Iv. Javakhishvili state University, Tbilisi, Georgia, 2005; MSc of **T. Japaridze**, Encyrtids of City Tbilisi, Javakhishvili state University, Tbilisi, Georgia, 2005.

Graduate Diploma (II supervisor): **Bengi Topkaya, Huseyin Celik, Ayse Cetincelik**, Faculty of Agriculture, Suleyman Demirel University, Isparta, Turkey, 2007.

MSc (II supervisor): **Huseyin Celik, Zennure Satici, Fatma Cankaia**, Faculty of Agriculture, Suleyman Demirel University, Isparta, Turkey, 2008-2009.

Graduate Diploma: **Serdar Onur, Ramazan Sever**, Faculty of Agriculture, Suleyman Demirel University, Isparta, Turkey, 2010.

PhD Supervisor: **Tamar Chunashvili** and **Giorgi Sulamanidze** (Interrupted), Ilia State University, Tbilisi, Georgia Since 2011

PhD Supervisor: **Tamar Chunashvili** Agricultural University of Georgia since August 2011

PhD Supervisor: **Giorgi Kirkidze**, Agricultural University of Georgia, Since April 2013

MSc Supervisor: **Marine Batsankalashvili**, Agricultural University of Georgia, April 2013- July 2014

PhD Supervisor: **Marine Batsankalashvili**, Agricultural University of Georgia, Since February 2015

**Professional activities:**

Member for the IUCN SSC	
Bumblebee Specialist Group for the West Asian Region	2012-present
Member of Entomological Society of America	2007-present
Member of International Society of Hymenopterists	2000-present
Member of American Entomological Society	2001-present
President of Georgian Young Naturalists' Association	1999-2005
Member of Invertebrate Research Center	2013 – present
Member of Editorial board of Journal of Crop Protection	2013- present
Member of Editorial board of Journal of Annals of Agrarian Science	2014 - present
Member of Editorial board of Norwegian Journal of Entomology	2014 - present
Member of Editorial board of Turkish Journal of Biocontrol	2015- present
Member of Editorial Board of Zoology in the Middle East	2016-present

**Reviewer of Journals:**

1. Turkish Journal of Zoology
2. Phytoparasitica
3. Iranian Journal of Animal Biosystematics
4. North-Western Journal of Zoology
5. Hellenic Plant Protection
6. Entomologica Fennica
7. International Journal of Entomological Research
8. Journal of Forestry Research
9. Journal of Turkish Entomology
10. Entomologia Hellenica
11. Agriculture and Forestry Entomology
12. Annals of the Entomological Society of America
13. Journal of Insect Biodiversity and Systematics
14. Zootaxa
15. Pakistan Journal of Zoology
16. Biology and Environment

**Participation in Conferences and Symposiums:**

- 1) International scientific conference in Biology and Medicine to the 80th Anniversary of Tbilisi State University, **Tbilisi, GEORGIA**, 24-25.May **1998**. Presentation Title: "Role of Parasitic Hymenoptera (Chalcidoidea) in the dynamic of number of psyllids (*Trioza magnisetosa* Log.)in the canyon Vere (Tbilisi)".
- 2) International Symposium of Forest Biological and Integrated Protection, Pushkino, **Moscow, RUSSIA**, 7-11 September **1998**. Title: "Role of parasitoid chalcids in the dynamic of number of *Leucaspis pusilla* Loew. on the city plants of Tbilisi".
- 3) International Symposium of Conservation and Protection of Mountainous forests, **Osh, KYRGHYZIA**, 5-10 October **1999**, "Parasitoids and their role in the number regulation of several pests of wood plants in Georgia".
- 4) Conference of Forests Protection of Russia and perspectives of their development, **Moscow, RUSSIA**, 22 October **1999**. Title: "Dynamic of number of *Parthenolecanium corni* and role of entomophagous insects in their regulation in the forests surrounded City Tbilisi".

- 5) IX International Symposim on Scale Insect Studies, **Padova, ITALY**, 2-8 September **2001**. Title: "Coccoid pests of plantings and the role of parasitoids in their number regulation in Tbilisi".
- 6) XII Congress of Russian Entomological Society. **St-Petersburg, RUSSIA**, August, 19-24, **2002**. Title: "Fauna of encirtids (Hymenoptera, Encyrtidae) parasitoids of coccids (Homoptera, Coccoidea) from Turkey".
- 7) VIIth European Congress of Entomology, October 7-13 **2002 Thessaloniki, GREECE**. Hellenic Entomological society.
- 8) **UK** Entomology Society International Simposyum, Coccids and Their Parasitic Wasps. **7.III.2004**.
- 9) X International Symposim on Scale Insect Studies, **Adana, TURKEY**, 19-24. April. **2004**. Title: "The Japanese Wax Scale *Ceroplastes japonicus* Green (Hemiptera: Coccidae) and its natural enemies in the South Caucasus".
- 10) Symposium of Independent countries Union about Hymenoptera Insects, **RUSSIA, Moscow**, 26-29 September **2006**. Title: "The review of Encyrtid (Chalcidoidea, Encyrtidae) fauna of Georgia".
- 11) Second Plant Protection Congress of Turkey, **Isparta, TURKEY**, 27-29 August **2007**. Title: Encyrtid (Hymenoptera: Chalcidoidea, Encyrtidae) parasitoids of Coccidea (Hemiptera: Coccoidea) in Turkey.
- 12) XI International Symposim on Scale Insect Studies, **Oeiras, PORTUGAL**, 24-27. September. **2007**. Title: "Eriococcus spurius (Hemiptera: Eriococcidae) and its natural enemies in Tbilisi".
- 13) International Scientific-Practical Conference devoted to the 50-th anniversary of the Institute "Achievements and Problems of Plant Protection and Quarantine," **Almaty-Rakhat, KAZAKHSTAN**, November 6-8, **2008**. Title: First attempts for Introduction of *Microterys clauseni* (Hymenoptera, Encyrtidae), parasitoid of *Ceroplastes japonicus* (Hemiptera Coccoidea), from Georgia to Italy and Azerbaijan".
- 14) Annual Meeting of Entomological Society of America, Reno, **Nevada, USA**. November 16-19, **2008**. "Taxonomic study on the genus *Coccobius* Ratzeburg (Hymenoptera: Aphelinidae), with description of 3 new species from Georgia".
- 15) 4<sup>th</sup> Workshop on Gonadal Histology of Fishes, El Puerto de Santa María, **Cádiz, SPAIN**. 16-19, June, **2009**. Title:Gonad histology of vendace *Coregonus albula* in Lake Paravani, South Georgia.
- 16) Third Plant Protection Congress of Turkey, **Van, TURKEY**, 15-18, July **2009**. Title: A new parasitoid of *Hypantiria cunea* (Drury) (Lepidoptera: Arctiidae) in the black sea region: *Chouioia cunea* Yang (Hymenoptera: Eulophidae).
- 17) XII International Symposim on Scale Insect Studies, **Chania, GREECE**, 5-11. April, **2010**.  
 1) Title: Fauna of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea), parasitoids of Coccids (Hemiptera: Coccoidea) in Golcuk Natural Park. 2) Title: "Phylogenetic analyses of the insect-parasitoid relationship in the Palaearctic Eriococcidae (Hemiptera)". 3) Tirlle: "Problematic occurrence and biological control possibilities of the solanum mealybug in Israel"
- 18) 7<sup>th</sup> International Congress of Hymenopterists, **Koszeg, HUNGARY**, 20-26, June, 2010. Title: Morphometrics and host information support phylogenetic relationships in the genera *Microterys* Thomson and *Aschitus* Mercet (Hymenoptera: Encyrtidae).
- 19) XIV International Congress of Entomology, ICE2012, **Daegu, Republic of KOREA** (South Korea), 19-25 August, 2012. Title: Use of Climate-based Model for better understanding spatial distribution of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) in North-Western Asia.
- 20) International Scientific Conference Biological Plant Protection, Problems and Contemporary Achievements, Agricultural University of Georgia, 24-25 September 2012, **Tbilisi, GEORGIA**. Title 1) Parasitocomplex of Whites (Lepidoptera: Pieridae) in the

Surroundings of Agricultural University of Georgia. 2) The effect of different feeding plants on moth – *Agrotis* sp. development.

- 21) 8<sup>th</sup> International Congress of Hymenopterists, **Cusco, Peru**, 20-26, July, 2014. Title: Revision of encyrtids (Hymenoptera: Encyrtidae) recorded from Japan
- 22) 26<sup>th</sup> USDA Interagency Research Forum on Invasive Species, **Annapolis, Maryland, USA**, January 13-16, 2015. Title: Beech scale in part of its native range (Caucasus Mts., Georgia) and in an invaded area (Massachusetts, USA).
- 23) 25<sup>th</sup> international Congress of Entomology, **Orlando, USA**, 25-30 October, 2016. Title: Preliminary Results of Lagodekhi Reserves Hymenoptera Diversity

### List of publications

- 1) Yasnosh, V. A., **Japoshvili, G. O.** 1998. "Japanes Wax Scale and Natural Enemies in Tbilisi". Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 157, №1, pp. 132-134.
- 2) **Japoshvili, G. O.** 1998. "Role of parasitoid chalcids in the dynamic of number of *Leucaspis pusilla* Loew. on the city plants of Tbilisi". Proceedings of International Symposium of Forest Biological and Integrated Protection, Pushkino, Moscow, pp. 25-27. (in Russian).
- 3) **Japoshvili, G. O.** 1998. "Role of Parasitic Hymenoptera (Chalcidoidea) in the dynamic of number of psyllids (*Trioza magnisetosa* Log.) in the canyon Vere (Tbilisi)". Transcription of International scientific conference in Biology and Medicine to the 80th Anniversary of Tbilisi State University, Tbilisi, pp. 71-74. (in Russian).
- 4) **Japoshvili, G. O.** 1998. "Role of *Coccophagus lycimnia* in the number regulation of *Coccus pseudomagnoliarum*". Proceedings of Professors and Teachers session, S.S. Orbeliani State Pedagogical University, pp. 127-128. (in Georgian).
- 5) Yasnosh, V. A., **Japoshvili, G. O.** 1999. "Parasitoids of the genus *Psyllaephagus* Ashmead (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) in Georgia with the description of *P. georgicus* sp. nov". Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 159, №3, pp. 516-519.
- 6) **Japoshvili, G. O.** 1999. "Parasitoids and their role in the number regulation of several pests of wood plants in Georgia". Transcription of International Symposium of Conservation and Protection of Mountainous forests, Osh, pp. 101-105. (in Russian).
- 7) **Japoshvili, G. O.** 1999. On the population dynamics of the plum scale *Sphaerolecanium prunastri* Fonscolombe (Coccoidea, Coccidae) in Georgia. *Entomologica, Bari*, 33:403-407
- 8) **Japoshvili, G. O.** 2000. "An annotated list of the Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) of Tbilisi (Georgia)". Hymenoptera Evaluation, Biodiversity and Biology Control, CSIRO, Australia, pp. 338-341.
- 9) **Japoshvili, G. O.** 2000. "Checklist of Encyrtids (Hymenoptera: chalcidoide., Encyrtidae) in Georgia." Proceedings of the Institute of Zoology, Georgian Academy of sciences, Vol. XX, Tbilisi, pp. 162-173.
- 10) **Japoshvili, G. O.** 2001. "Coccoid pests of plantings and the role of parasitoids in their number regulation in Tbilisi". *Bollettino Di Zoologia Agraria e di Bachicoltura Serie II – Vol.33 (3)*, Milano, pp. 467-472.
- 11) Barjadze, Sh. Z., **Japoshvili, G. O.**, Use of parasitoid *Diaretiella rapae* in the biological controlling of cabbage aphids, *Metsniereba da Teknologiebi*, 2001, №7-9, pp. 104-106.
- 12) **Japoshvili, G. O.** 2002. "Chalcids from South Georgia". *Parasitic Wasps: Evolution, Systematics, Biodiversity and Biological Control*. Agroiinform, Budapest pp. 291-293
- 13) **Japoshvili, G.**, Karaca I., Two new subspecies of the genus *Coccophagus* (Hymenoptera: Aphelinidae) from Turkey, *Bulletin of Georgian Academy of Sciences*, Volume 166, Number 1, July-August, 2002, pp. 139-143
- 14) **Japoshvili, G.**, Karaca I., 2002. "Coccid (Homoptera: Coccoidea) Species of Isparta Province, and Their Parasitoids from Turkey and Georgia" *Turkish Journal of Zoology*. Volume 26. Issue 4. Pp. 371-376.

- 15) **Japoshvili, G.O.**, Yasnosh, V.A., Khavtasi, J. D., 2002. The Globose Scale and its parasitocomplex in Georgia and South-East Europe. *Biology and Contemporaneity* Iv. Javakhishvili Tbilisi State Univers.pp.72-76
- 16) Karaca, I., **Japoshvili, G.** 2002. An annotated list of the Chalcid (Hymenoptera: Chalcidoidea) parasitoids of coccids (Homoptera, Coccoidea) in Isparta province (Turkey) .” *Proceedings of the Institute of Zoology, Georgian Academy of sciences*, Vol. XXI, Tbilisi, pp. 173-175.
- 17) Karaca I., **Japoshvili G.**, Demirozer O. 2003. The chalcid parasitoid complex (Hymenoptera: Chalcidoidea) associated with the globose scale (*Sphaerolecanium prunastri* Fonscolombe) (Homoptera: Coccoidea) in Isparta Province, Turkey and some east European countries. *Journal of Plant Diseases and Protection*, 110(5), pp. 505-511. **SCI**
- 18) Karaca I., **Japoshvili G.**, Demirozer O. 2003. Rose Soft Scale (*Hemiptera: Coccidae*) and its parasitoid in Isparta province (Turkey). *proceedings of the Georgian Academy of Sciences, Biological Series B, Vol. 1, No. 1-2*, pp. 77-81.
- 19) **Japoshvili G.**, Karaca I., 2003. New records of Encyrtid parasitoids of *Kermes palestinensis* Balachowsky (Homoptera: Kermesidae), with the description of a new species of *Blastothrix* Mayr (Hymenoptera: Encyrtidae) from Turkey. *Entomology News, American Entomological Society*. N114 (4): 187-191. **SCI**
- 20) Uygun N., Oncuer C., Karaca I, Erkilic L., Yoldas Z., Sengonca C., **Japoshvili G.** 2004. An Annotated List of the Natural Enemies of the Scale Insect (Homoptera: Coccoidea) of Turkey. *Proceedings of the Institute of Zoology, Georgian Academy of sciences*, Vol. XXII, pp. 173-185.
- 21) **Japoshvili G.O.**, Karaca I., Ulgenturk S., Demirozer O., Kaydan B.. 2004. Encyrtids (Hymenoptera, Encyrtidae) parasitoids of coccids (Homoptera, Coccoidea) from Turkey. *Proceedings of the Institute of Zoology, Georgian Academy of sciences*, Vol. XXII, pp. 188-192. (in Russian)
- 22) Kvavadze E., Bagaturia N., Eliava I., Didmanidze E., Murvanidze M., Darejanishvili Sh., Arabuli T., Gurgunidze L., **Japoshvili G.**, Barjadze Sh., Gigolashvili M., Tskitishvili E. To the study of Biodiversity of Invertebrate of Mariamjvari Reserve. *Proceedings of the Institute of Zoology, 2004, Vol. XXII*, pp. 249-268. (in Georgian).
- 23) Demirözer O., Karaca İ., **Japoshvili G.** Studies on Coccoidea (Homoptera) species and their natural enemies in the fruit orchards in Isparta province. *Proceedings of ISSIS X, Plant Protection Research Institute, Adana, Turkey, 19-23 April 2004*, p. 223-231.
- 24) **Japoshvili G.**, Karaca I., Demirozer O. 2004. Parasitoids of *Kermes palestinensis* Balachowsky (Hemiptera: Kermesidae) on *Quercus coccifera* from Turkey. *Proceedings of ISSIS X, Plant Protection Research Institute, Adana, Turkey, 19-23 April 2004*, p. 397-399.
- 25) **Japoshvili G.**, Yasnosh I., Rzaeva L., Ibadova S. 2004. The Japanese Wax Scale *Ceroplastes japonicus* Green (Hemiptera: Coccidae) and its natural enemies in the South Caucasus. *Proceedings of ISSIS X, Plant Protection Research Institute, Adana, Turkey, 19-23 April 2004*, p. 271-277.
- 26) **Japoshvili G.** A new species of Encyrtid *Psilophrys ghilarovi* (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) from Turkey. *Zoologichesky Journal*, 2005, Vol. 84, N4, p. 524-527 **SCI**
- 27) **Japoshvili G.** & J.S. Noyes. New data on Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) of the Transcaucasus and Turkey, *Zoosystematica Rossica*, 2005, N14(1), p. 135-145.
- 28) **Japoshvili G.O.**, Noyes J.S. 2005. New record of Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea) //Kavkazskiy Entomologicheskiy bulletin. Vol. 1: 2. Pp. 159-160.
- 29) M.B. Kaydan, N. Kilincer, N. Uygun, **G. Japoshvili** and S. Gaimari. 2006. Parasitoids and Predators of Pseudococcidae (Hemiptera: Coccoidea) in Ankara, Turkey. *Phytoparasitica*, 34(4):331-337. **SCI**

- 30) **Japoshvili G.** & J.S. Noyes. New records of Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea) from Europe, Entomology review, 2006, N1, pp. 218-225. Electronic version Vol. 86 (3): 298-304. <http://www.springerlink.com/content/119873/>
- 31) **Japoshvili G.**, Abrantes I. 2006. New records of Aphelinus genus with description of one new species from Portugal. Journal of Natural History, vol.40, N13-14:855-862 **SCI**
- 32) **Japoshvili G.**, Nikolaishvili A., Dzeladze N., Gogvadze L. 2006. The Fall Webworm (*Hyphantria cunea*) in Western Georgia. Proceedings of the Georgian Academy of Sciences, Biological Series B, Vol. 4, No. 4: 122-126
- 33) **G.Japoshvili**; I.Abrantes 2006. New records of Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea; Encyrtidae) from Portugal, Including Descriptions of Two New Species. Entomological news. Vol. 117(4): 423-431. **SCI**
- 34) **Japoshvili G.**, Noyes J. 2006. The Western Palaearctic species of *Psilophrys* Mayr (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae), parasitoids of kermesids (Hemiptera, Coccoidea: Kermesidae) attacking oaks (*Quercus* spp.), Journal of Natural History, UK. Vol. 40(29-31): 1783-1800. **SCI**
- 35) **Japoshvili G.** 2007. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) with the description of three new species from Georgia. Caucasian Entomological Bulletin. Vol. 3. N1: 81-84
- 36) **Japoshvili G.** 2007. Additions to the paper «New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcididae)» with the description of three new species from Georgia». Caucasian Entomological Bulletin. Vol.3(2): 246
- 37) **Japoshvili G. O.** 2007. New data on species of Syrphophagus (Hymenoptera: Encyrtidae) from Transcaucasus and Turkey. Annals of the Entomological Society of America. Vol. 100(5): 683-687. (Correction is made in Annals of the Entomological Society of America. Vol. 100(6): 2 **SCI**
- 38) Barjadze Sh., **Japoshvili G.** 2007. Aphid insect pests on ornamental plants in urban habitats in Georgia. Caucasian Entomological Bulletin. Vol. 3(2): 235-245
- 39) **Japoshvili G.** 2007. A note on the type depository of the primary type of *Tetracnemoidea coimbrensis* and a comment on the correct spelling of the species name. Entomological news. Vol. 118(4): 435. **SCI**
- 40) **Japoshvili G.**, Karaca I. 2007. Encyrtid (Hymenoptera, Encyrtidae) parasitoids of Coccidae (hemiptera: Coccoidea) in Turkey. Turkish Journal of Entomology. 31 (3):175-188
- 41) **Japoshvili G.**, Gabroshvili N., Chakvetadze N. 2008. *Eriococcus spurius* (Hemiptera: Eriococcidae) and its natural enemies in Tbilisi. In: Branco M, Franco JC, Hodgson C (eds) Proceedings of the XI International Symposium on Scale Insect Studies, ISA Press, Lisbon, pp 169-170
- 42) Stathas GJ, Eliopoulos PA, **Japoshvili G.** 2008. A study on the biology of the diaspidid scale *Parlatoria ziziphi* (Lucas) (Hemiptera: Coccoidea: Diaspididae) in Greece. In: Branco M, Franco JC, Hodgson C (eds) Proceedings of the XI International Symposium on Scale Insect Studies, ISA Press, Lisbon, pp 95-101
- 43) **Japoshvili G.**, Gabroshvili N., Japoshvili B. 2008. The phenology and parasitoid complex of *Parthenolecanium corni* Bouché in the city of Tbilisi and its surroundings and comparison with some other European countries. Bulletin of Entomological Research. Vol. 98(1):53-56 **SCI**
- 44) **Japoshvili G.**, Ay R., Karaca I., Gabroshvili N., Barjadze Sh., Chaladze G. 2008. Studies on the parasitoid complex attacking the globose scale *Sphaerolecanium prunastri* (Fonscolombe) (Hemiptera: Coccoidea) on *Prunus* species in Turkey. Kansas Journal of Entomological Society. 81(4): 339-344. **SCI**
- 45) **Japoshvili G.**, Gabroshvili N., Japoshvili B. 2008. Scale insect pests on ornamental plants in City Tbilisi. Proceedings of Institute of Zoology, Tbilisi, Georgia. XXIII: 147-152.
- 46) **Japoshvili G.**, Pellizzari G., Leonidze N., Fontana P., Tsiklauri Kh., Rzaeva L. 2008. First attempts for introduction of *Microterys clauseni* (Hymenoptera, Encyrtidae), parasitoid

of *Ceroplastes japonicus* (Hemiptera, coccoidae), from Georgia to Italy and Azerbaijan. Proceedings of International Scientific-Practical Conference devoted to the 50-th anniversary of the Institute "Achievements and Problems of Plant Protection and Quarantine," Almaty-Rakhat, Kazakhstan, November 6-8, 2008. p. 39-42.

47) Stathas GJ, Eliopoulos PA, **Japoshvili G.**, Kontodimas DC. 2009. Ecological aspects of *Protopulvinaria pyriformis* (Cockerell) (Hemiptera: Coccidae) in Greece. *Journal of Pest Science*. 82:33-39. **SCI**

48) Ozgen I., Karsavuran Y., **Japoshvili G.** 2009. The first record of *Coccobius testaceus* (Masi, 1909) (Hymenoptera: Aphelinidae) on *Lepidosaphes pistaciae* (Archangelskaya) in Turkey (Homoptera: Diaspididae). *Mun. Ent.Zool.* Vol.4, No2: 470-471.

49) **Japoshvili G.**, Kaydan B., Karaca I. 2009. New Records of *Psilophrys parvulus* and its Host *Kermes bacciformis* from Turkey. *Turkish Journal of Zoology*. Vol.33(4):473-474. **SCI**

50) **Japoshvili G.**, Karaca I. 2009. A review of the species of *Aphelinus* Dalman 1820 (Hymenoptera: Aphelinidae) from Georgia. *Journal of Entomological Research Society*. Vol.11(3):41-52. **SCI**

51) **Japoshvili G.**, Kaya M., Aslan B., Karaca I. 2009. Coleoptera diversity and abundance in Golcuk Natural Park, in Isparta, Turkey. *Entomologia Hellenica*. Vol.18: 47-55

52) **Japoshvili G.**, Karaca I. 2010. The Transcaucasian species of *Coccobius* Ratzeburg 1852 (Chalcidoidea: Aphelinidae) with the description of three new species from Georgia. *Journal of Hymenoptera Research*. Vol. 19(1): 121-127. **SCI**

53) Fallahzadeh M, **Japoshvili G.** 2010. Checklist of Iranian Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea) with descriptions of new species. *Journal of Insect Science* 10:68, available online: [insectscience.org/10.68](http://insectscience.org/10.68) **SCI**

54) **Japoshvili G.**, Stathas G., Kampouris S. 2010. Natural enemies of *Diaspis echinocacti* in Greece and first records of *Aphytis debachi* and *Plagiomerus diaspidis*. *Phytoparasitica*. 38:121-123. **SCI**

55) **Japoshvili G.**, Japoshvili B. 2010. Diversity and Abundance of Chalcidoids in Borjomi-Kharagauli National Park, Georgia. *Bulletin of Academy of Sciences of Georgia*. Vol.4(1):152-157.

56) **Japoshvili G.**, Celik H., Aslan B., Karaca I. 2010 Hymenopteran diversity and abundance in Golcuk Natural Park in Isparta, Turkey. *Turkish Journal of Entomology* Vol. 34(4): 435-446 **SCI**

57) Kaydan B., **Japoshvili G.** 2010 Aphelinid and Encyrtid Parasitoids (Hymenoptera) of Pseudococcidae (Hemiptera: Coccoidea) in Van Lake Basin (Ağrı, Bitlis, Hakkari, Iğdir And Van), Turkey. *Turkish Journal of Entomology* Vol. 34(4):465-476 **SCI**

58) **Japoshvili G.**, Karaca I. 2010. List of Vespidae, Scoliidae and Tiphiidae (Hymenoptera) of Gölcük Natural Park in Isparta Province, Turkey. *SDU Journal of Science (E-Journal)*, 2010, 5 (2): 194-199.

59) Mendel, Z., Blumberg, D., Eliyhu, M., Levanoni, L., Protasov, A., and **Japoshvili, G.** 2010. Biological control of the solanum mealybug *Phenacoccus solani* in Israel: current situation. *Sade vaMesheq*, May-Jun:64-68 (in Hebrew).

60) **Japoshvili G.** 2010. A note on the depository of *Aphelinus babaneuri* and *A. yasnoshae* (Hymenoptera: Chalcidoidea: Aphelinidae). *Journal of Entomological Research Society*. Vol.12(2):117.

61) Barjadze Sh., **Japoshvili G.**, Bakhtadze N. 2010. New records for the Georgian Aphid fauna. *Zoology in the Middle East*. 50:140-141. **SCI**

62) **Japoshvili G.**, Celik H. 2010. Fauna of Encyrtidae, parasitoids of coccids in Golcuk Natural Park. *Entomologia Hellenica*, Vol. 19(2): 132-136.

63) Fallahzadeh M., **Japoshvili G.**, Saghaei N., Daane K. 2011. Natural enemies of *Planococcus ficus* (Hemiptera: Pseudococcidae) in Fars Province vineyards, Iran. *Biocontrol Science and Technology*, Volume 21 Issue 4: 427-433. **SCI**

- 64) **Japoshvili G.**, Karaca I, Wahis R. 2011. A list of Pompilidae (Hymenoptera) OF Golcuk Natural Park, Isparta, Turkey. *Mun. Ent. Zool.* Vol. 6(1): 386-388.
- 65) **Japoshvili G.** 2011. Revision of *Microterys* Thomson (Hymenoptera: Encyrtidae) of the MNCN including species distributed in Iberian Peninsula. *Annales de la Societe Entomologique de France.* 47(1-2):193-201. **SCI**
- 66) **Japoshvili G.**, Anlas S. 2011. Notes on the Family Staphylinidae (Coleoptera) Collected by Pitfall Traps in Gölcük Natural Park, Isparta Province of Turkey. *Journal of Entomological Research Society*, Vol. 13(1): 41-48. **SCI**
- 67) Barjadze Sh., Karaca I., Yasar B., **Japoshvili G.** 2011. The Yellow Rose Aphid *Rhodobium porosum*: a new pest of damask rose in Turkey. *Phytoparasitica*, 39:59-62 **SCI**
- 68) **Japoshvili G.**, Ljubomirov T. 2011. Recent records of Chrysididae, Mutillidae, Crabronidae, and Sphecidae (Insecta: Hymenoptera) from Gölcük Natural Park (Isparta, Turkey). *Journal of Entomological Society of Iran.* Vol. 31(1): 95-97.
- 69) **Japoshvili G.**, Toyganozu C. 2011. Use of Encyrtid (Hymenoptera: Chalcidoidea, Encyrtidae) fauna to estimate like number of scale (Hemiptera: Coccoidea) fauna in Golcuk Natural Park, Turkey. *Proc. Georgian Acad. Sci., Biol. Ser. B*, Vol. 9, No. 1-4:50-53.
- 70) **Japoshvili G.**, Chaladze G. 2011. A preliminary study of the Carabid diversity and composition in Borjomi-Kharagauli National Park, Georgia. *Proc. Georgian Acad. Sci., Biol. Ser. B*, Vol. 9, No. 1-4:54-64
- 71) Muştu M, Kilincer N, Kaydan B, **Japoshvili G.** 2011. New record of *Pachyneuron grande* Thomson, 1878 (Hymenoptera: Pteromalidae: Pteromalinae) from Turkey. *Turkish Entomology Bulletin*, 1-2:123-124.
- 72) **Japoshvili G.** 2012. New data on encyrtid (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) parasitoids of Coccoids (Hemiptera: Coccoidea) from Turkey, with description of five new species. *Entomologica Fennica*, Vol.23(2):72-82. **SCI**
- 73) **Japoshvili G.**, Russell E. 2012. A new parasitisation record of *Haliaspis spartinae* (Diaspididae) and *Encarsia ellisvillensis* sp. nov. (Chalcidoidea: Aphelinidae) from USA. *Annals of the Entomological Society of America.* Vol.105(3):493-497 **SCI**
- 74) Aslan, E.G., **Japoshvili G.**, Aslan, B., Karaca, İ., 2012. Flea beetles (Coleoptera: Chrysomelidae: Alticinae) collected by Malaise trap method in Gölcük Natural Park (Isparta, Turkey) with a new record for the Turkish fauna. *Archives of Biological Sciences, Belgrade*, 64(1): 365-370. **SCI**
- 75) VanDriesche R., **Japoshvili G.** 2012. Comparative densities of beech scale, *Cryptococcus fagisuga*, (Hemiptera: Eriococcidae) in the country of Georgia and Massachusetts (USA), parts of its native and invaded ranges, on two species of beech. *Florida Entomologist*, 95(2):422-427. **SCI**
- 76) Hansen LO, Thuroczy CK, **Japoshvili G.** 2012. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway, with additional information on host associations. *Norwegian Journal of Entomology*, 59:72-77
- 77) **Japoshvili G.**, Chkhubianishvili Ts. 2012. A significant word in Aphelinid (Chalcidoidea) Taxonomy - Prof. Dr. V.A. Yasnosh passed away. *Hamuli*, Vol3(2):3-4
- 78) Fent M., **Japoshvili G.** 2012. Heteroptera (Hemiptera) Fauna of Isparta-Gölcük Natural Park with some rare and peculiar species and new records for Mediterranean Region of Turkey. *Turk. Entom. Bull.* 2(3):149-163
- 79) **Japoshvili G.**, Hansen L.O., Guerrieri E. 2013. The Norwegian species of *Copidosoma* Ratzeburg (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae). *Zootaxa*, 3619(2):145-153. **SCI**
- 80) **Japoshvili G.**, Abell K., VanDriesche R., Normark B. 2013 The Aphelinidae and Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) parasitoids of armored scales (Hemiptera: Diaspididae) on *Tsuga* spp. in Japan with the description of eight new species. *Annals of the Entomological Society of America.* 106(5):541-554 **SCI**
- 81) **Japoshvili G.**, Hansen LO. 2013. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway II. *Norwegian Journal of Entomology*, 60:68-72

- 82) Kment P., Fent M., **Japoshvili G.** 2013. Redescription of *Urartucoris ermolenkoi* (Hemiptera, Heteroptera, Coreidae) and a revised key to the genera of Pseudophloeini of the Western Palaearctic Region. *ZooKey*, 319:191-209. **SCI**
- 83) Fallahzadeh M., **Japoshvili G.** 2013. Corrections to the list of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) from Iran. *Journal of Entomological Research Society*, 15(2):117-121. **SCI**
- 84) Hansen LO, **Japoshvili G.** 2013. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway II. *Norwegian Journal of Entomology*, 60:196-200
- 85) Shetekauri Sh., Darchiashvili G., Kopaliani N., **Japoshvili G.**, Tarkhnishvili D., Bukhnikashvili A., Tsiklauri Kh., Ninua N., Pkhakadze V., Mumladze L., Jorjadze I. 2013. Atlas of Georgian Wildlife. Plants and Animals. Sulakauri publishing. p. 152.
- 86) Barjadze Sh., **Japoshvili G.**, Karaca I., Ozdemir I. 2014. Aphids (Hemiptera: Aphidoidea) of Golcuk Natural Park (Isparta Province, Turkey). *Mun.Ent.Zool.* 9(1):2006-213
- 87) Gavkare O., Kumar S., **Japoshvili G.** 2014. Effectiveness of native parasitoids *Myzus persicae* (Sulzer) in greenhouse environments in India. *Phytoparasitica*, 42:141-144. **SCI**
- 88) **Japoshvili G.**, Hansen LO., 2014. Revision of the genus *Aphelinus* Dalman (Hymenoptera: Chalcidoidea: Aphelinidae) in Norway with descriptions of three new species. *Turkish Journal of Zoology*. 38:552-558. **SCI**
- 89) **Japoshvili G.**, Hansen LO., 2014. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway VI. *Norwegian Journal of Entomology* 61, 180-185
- 90) Fallahzadeh M., **Japoshvili G.**, Abdimaleki R., Saghae N. 2014. New records of Tetracneminae (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) from Iran. *Turkish Journal of Zoology*. 38:515-518. **SCI**
- 91) Hasanshahi G., Jahan F., Abbasipour H., **Japoshvili G.** 2014. Report of *Protaphelinus nikolskajae* (Yasnosh, 1963) (Chalcidoidea: Aphelinidae), Parasitoid of the poplar aphid, *Pemphigus immune* from Iran. *Journal of Plant Protection*, 28(2): 274-276
- 92) Hawro V., Ceryngier P., Tschamtker T., Thies C., Gagic V., Bengtsson J., Bommarco R., Winqvist C., Weisser W., Clement W., **Japoshvili G.**, Ulrich W. 2015. Landscape complexity is not a major trigger of diversity and food web structure of European cereal aphid parasitoids. *BioControl*. DOI 10.1007/s10526-015-9660-9. **SCI**
- 93) **Japoshvili G.**, Jalilvand K, Vahedi HA, Fallahzadeh M. 2015. *Metaphycus parthenolecanii* sp. n. (Hymenoptera: Encyrtidae), a parasitoid of *Parthenolecanium corni* (Hemiptera: Coccidae) in Iran. *Zoology in the Middle East*. **SCI**
- 94) Kirkitadze G., **Japoshvili G.** 2015. Renewed checklist of bees (Hymenoptera: Apoidea) from Georgia. *Annals of Agrarian Science*, 13(1):20-32.
- 95) **Japoshvili G.**, Fallahzadeh M., Mumladze L. 2015. Predictive modeling for better understanding distribution and systematics of useful Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae). *Annals of Agrarian Science*, 13(1):33-42.
- 96) **Japoshvili G.**, Batsankalashvili M. 2015. Hymenoptera biodiversity in the apple orchards of eastern Georgia. *Proceedings of the Institute of Zoology*, 24:246-252.
- 97) Hansen, L.O. & **Japoshvili, G.** 2015. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway V. *Norwegian Journal of Entomology* 62, 104–109.
- 98) **Japoshvili, G.**, Hansen, L.O. & Sørlibråten, O. 2015. New records of Aphelinidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway, with additional information on host associations and description of a new species. *Norwegian Journal of Entomology* 62, 110–116.
- 99) **Japoshvili G.**, Spodek M., Be-Dov Y. 2015. The parasitoid species (Hymenoptera: Chalcidoidea) of five Kermes species (Hemiptera: Coccoidea: Kermesidae) in Israel. *Phytoparasitica*, 43:341-351. **SCI**
- 100) **Japoshvili G.** 2015. New records of Hymenopterans for Georgia from Mtirala National Park. *Journal of Entomological Research Society*. 17(2): 89-92. **SCI**

- 101) Gavkare O., Sharma P.L., **Japoshvili G.** 2015. Parasitization of the Potato Aphid, *Macrosiphum euphorbiae* (Thomas), by *Aphelinus asychis* Walker in Greenhouses in India. *Journal of Agricultural and Urban Entomology*, 31(1):47-51.
- 102) **Japoshvili, G.** & Hansen, L.O. 2015. New records of Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Norway VI. *Norwegian Journal of Entomology* 62, 174–179.
- 103) **Japoshvili G.**, Fizdale M., Van Driesche R., Kirkitadze G. 2015. Comparative Phenology and Cohort Survival of Beech Scale (Hemiptera: Eriococcidae) in Part of its Native Range (Caucasus Mountains, Georgia) and in an Invaded Area (Massachusetts, USA). *Florida Entomologist*, 98(4): 1193-1198 **SCI**
- 104) **Japoshvili, G.** 2016. New records of Encyrtids (Hymenoptera: Encyrtidae) from Georgia with description of five new species for science, *Annals of Agrarian Science*, 14:1-6, <http://dx.doi.org/10.1016/j.aasci.2016.02.001>
- 105) Lopes T., Libert PN, Stary P., **Japoshvili G.**, Hatt S., Francisi F. 2016. Checklist of Aphidiinae (Hymenoptera: Braconidae) and *Aphelinus* (Hymenoptera: Aphelinidae) species from Belgium with respectively four and three new records *Zootaxa* 4092 (4): 548–560 **SCI**
- 106) **Japoshvili G.**, Rakhshani H, Khajehali J. 2016. A new species of *Copidosoma* (Hymenoptera: Encyrtidae) from Iran. *Zoology in the Middle East*. <http://dx.doi.org/10.1080/09397140.2016.1202909> **SCI**
- 107) **Japoshvili G.**, Higashiura Y., Kamitani S. 2016. A review of Japanese Encyrtidae (Hymenoptera), with descriptions of new species, new records and commentson the types described by Japanese authors. *Acta Entomologica Musei Nationalis*, 56(1):345-401 <http://zoobank.org/urn:lsid:zoobank.org:pub:D7B9D474-65C3-4358-8057-DD672465241B> **SCI**
- 108) Mita T., Handa H., Higashiura Y., **Japoshvili G.** 2016. First report of *Cheiloneurus exitiosus* (Perkins, 1906) and *Helegonatopus dimorphus* (Hoffer, 1954) (Hymenoptera: Encyrtidae) from Japan, with remarks on their abundance in rice paddies. *Biodiversity Data Journal*. doi: 10.3897/BDJ.4.e9230
- 109) Fallahzadeh M., **Japoshvili G.**, Saghaei N. 2016. A contribution to the knowledge of the encyrtid wasps (Hymenoptera: Chalcidoidea, Encyrtidae) from southern Iran, with four new records. *Journal of Insect Biodiversity and Systematics*, 02(3):309-319.

**SCI** – Scientific Citation Index

### Abstracts

1. **Japoshvili, G. O.**, Yasnosh, V. A. 1996. "Fauna of Aphelinidae (Hymenoptera, Aphelinidae) in the mountainous fruit orchards in Republic of Georgia". *Proceedings of XX International Congress of Entomology*. p. 652
2. **Japoshvili G.O.**, 1998. On the population dynamics of the plum scale *Sphaerolecanium prunastri* Fonscolombe (Coccoidea, Coccidae) in Georgia. VIII International Symposium of Scale Insect Studies. Wye College, University of London, 31 August – 6 September, 1998, p. 22
3. **Japoshvili G.O.**, Karaca I., Ulgenturk S., Demirozer O., Kaydan B.. New data on the fauna of encyrtids (Hymenoptera, Encyrtidae) parasitoids of coccids (Homoptera, Coccoidea) from Turkey. In: XII Congress of Russian Entomological Society. St-Petersburg, August, 19-24, 2002. Abstracts. St-Petersburg, 2002. p. 98.
4. **Japoshvili, G. O.** 1999. "An annotated list of the Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) of Tbilisi (Georgia)". 4<sup>th</sup> International Hymenopterists Conference. 6-11 January 1999, Canberra, Australia, P. 68.

5. **Japoshvili G.O.** 2002. Coccids of city Tbilisi (Georgia). VIIIth European Congress of Entomology, October 7-13 2002 Thessaloniki, Greece. Congress Abstracts. Hellenic Entomological society. p.219
6. **Japoshvili G.O. Karaca I., Demirozer O.** 2002. The globose scale population regulation and their parasitoid complex in Isparta province (Turkey). VIIIth European Congress of Entomology, October 7-13 2002 Thessaloniki, Greece. Congress Abstracts. Hellenic Entomological society. p.93
7. **Japoshvili G.** 2006. The review of Encyrtid (Chalcidoidea, Encyrtidae) fauna of Georgia. Symposium of Independent countries Union about Hymenoptera Insects, Russia, Moscow, 26-29 September 2006. Moscow State University (MGU) (Editors: Rasnitsin A.P., Gokhman V.E.) p. 30.
8. **Japoshvili G., Karaca I.** 2007. Encyrtid (Hymenoptera: Chalcidoidea, Encyrtidae) parasitoids of Coccidea (Hemiptera: Coccoidea) in Turkey. Second Plant Protection Congress of Turkey, Isparta, Turkey, 27-29 August 2007. Abstracts. p. 176.
9. Barjadze Sh., **Japoshvili G.** 2007. Aphid insect pests on ornamental plants in urban habitats in Georgia. Second Plant Protection Congress of Turkey, Isparta, Turkey, 27-29 August 2007. Abstracts. p. 212.
10. Demirozer O., **Japoshvili G., Ay R., Karaca I., Aslan B., Yasar B.** 2007. Investigations on *Sphaerolecanium prunastri* Fonscolombe (Hemiptera: Coccoidea) and its parasitoids in Isparta-Turkey. Second Plant Protection Congress of Turkey, Isparta, Turkey, 27-29 August 2007. Abstracts. p. 22.
11. **Japoshvili G., Gabroshvili N., Chakvetadze N.** 2007. *Eriococcus spurius* (Hemiptera: Eriococcidae) and its natural enemies in Tbilisi. XI International Symposium on Scale Insect Studies, Oeiras, Portugal, 24-27 September 2007. Program and Abstracts. p. 33
12. Stathas GJ., Eliopoulos PA, **Japoshvili G.** 2007. The scale *Parlatoria ziziphi* (Lucas) in Greece. XI International Symposium on Scale Insect Studies, Oeiras, Portugal, 24-27 September 2007. Program and Abstracts. p. 29.
13. Japoshvili B., **Japoshvili G.** 2009. Gonad histology of vendace *Coregonus albula* in Lake Paravani, South Georgia. 4th Workshop on Gonadal Histology of Fishes. El Puerto de Santa María, Cádiz, Spain, 16-19. June 2009. Program and Abstract. In press.
14. Sullivan G., Karaca I., Ozman-Sullivan S., **Japoshvili G.** 2009. A new parasitoid of *Hypantiria cunea* (Drury) (Lepidoptera: Arctiidae) in the black sea region: *Chouioia cunea* Yang (Hymenoptera: Eulophidae). Third Plant Protection Congress of Turkey, Van, Turkey, 15-18 July 2009, p. 349.
15. **Japoshvili G., Celik H.** 2010. Fauna of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea), parasitoids of Coccids (Hemiptera: Coccoidea) in Golcuk Natural Park. Book of Abstracts, ISSIS XII, Chania, Greece, p. 56
16. Kozar F., **Japoshvili G.** 2010. Phylogenetic analyses of the insect-parasitoid relationship in the Palaearctic Eriococcidae (Hemiptera). Book of Abstracts, ISSIS XII, Chania, Greece, p. 34
17. Eliyahu M., Protasov A., Blumberg D., **Japoshvili G., Ben-Dov Y., Mendel Z.** 2010. Problematic occurrence and biological control possibilities of the solanum mealybug in Israel. Book of Abstracts, ISSIS XII, Chania, Greece, p. 24
18. Japoshvili G., Mumladze L. 2012. Use of Climate-based Model for better understanding spatial distribution of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) in North-Western Asia. XIV International Congress of Entomology, ICE2012, Daegu, Republic of Korea (South Korea).
19. Chunashvili T., **Japoshvili G.** 2012. Parasitocomplex of Whites (Lepidoptera: Pieridae) in the Surroundings of Agricultural University of Georgia. Book of Abstracts, International Scientific Conference Biological Plant Protection, Problems and Contemporary Achievements, Agricultural University of Georgia, 24-25 September 2012, Tbilisi, Georgia, p.21.

20. Kirkitadze G., **Japoshvili G.** 2012. The effect of different feeding plants on moth – *Agrotis* sp. development. Book of Abstracts, International Scientific Conference Biological Plant Protection, Problems and Contemporary Achievements, Agricultural University of Georgia, 24-25 September 2012, Tbilisi, Georgia, p.22.
21. Spodek M, Ben-Dov Y, Ghanim M, Mendel Z, **Japoshvili G**, Ionescu A. 2013. Taxonomy and life history of Kermesidae (Hemiptera:Coccoidea) species in Israel. Book of Abstracts, ISSIS XIII, Sofia, Bulgaria, p. 21
22. **Japoshvili G.**, Higashiura Y. 2014. Revision of encyrtids (Hymenoptera: Encyrtidae) recorded from Japan. Programme and Abstracts, 20-26 July 2014, 8<sup>th</sup> International Congress of Hymenopterists, Cusco, Peru. p. 27.
23. Japoshvili G. 2016. Preliminary Results of Lagodekhi Reserves Hymenoptera Diversity. XV International Congress of Entomology, ICE2016, Orlando, USA. 25-30 September.

**Popular publications:**

1. **Japoshvili, G.O.** 1991. The miracle day. Nature of Georgia. August, N.8, pp. 30-31 (in Georgian)
2. **Japoshvili, G.O.** 1993. The nature of Tbilisi needs to take a care. Nature of Georgia. January-February, N.1-2, pp. 23 (in Georgian)