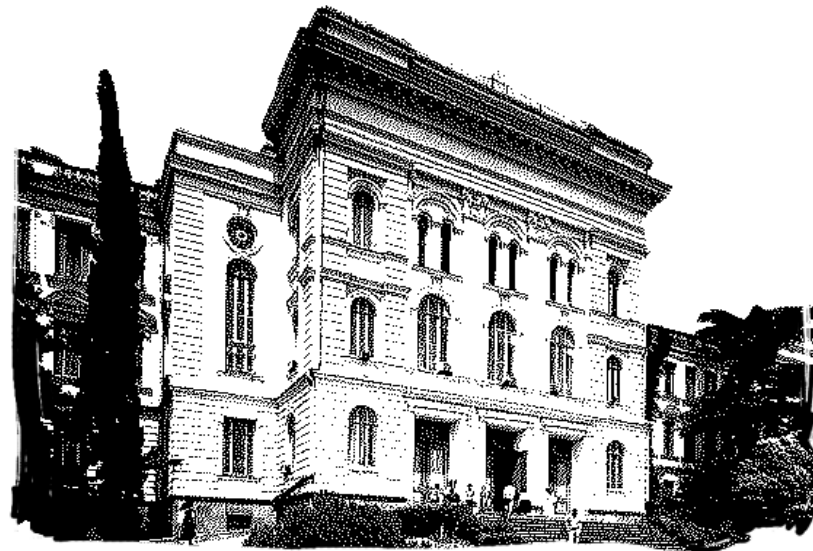




ივანე ჯავახიშვილის სახელობის
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის 2010-2011 სასწავლო წლის სამეცნიერო აქტივობის სტატისტიკური ანალიზი



სამეცნიერო კვლევებისა და განვითარების დეპარტამენტი
2011





თსუ - ლიდერი კვლევითი უნივერსიტეტი

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტში
ხორციელდება 200-ზე მეტი სამეცნიერო პროექტი

ეროვნული	148 პროექტი
საერთაშორისო	85 პროექტი

2010 წელს თსუ-ში დაცულია 63 სადოქტორო ნაშრომი

2011 წელს უნივერსიტეტის ბიუჯეტიდან სამეცნიერო კვლევებზე გათვალისწინებულია	14 054 746 ლარი (ბიუჯეტის 29%)
მათ შორის საერთაშორისო და ეროვნული ფონდებიდან მოზიდულია	4 154 104 ლარი (ბიუჯეტის 9%)

ტომსონის ბაზის მონაცემებით, 2009 წელს თბილისის სახელმწიფო
უნივერსიტეტიდან იმპაქტ-ფაქტორის მქონე ჟურნალში გამოქვეყნდა 105 სტატია





**2009 წელს უმაღლესი საგანმანათლებლო დაწესებულებებისა და
სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტების მიერ იმპაქტ-ფაქტორის მქონე
ჟურნალებში გამოქვეყნებული სტატიების მიმოხილვა
(ტომსონის ბაზის მიხედვით)**

ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	105
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	45
ე. ანდრონიკაშვილის სახ. ფიზიკის ინსტიტუტი	34
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი	19





ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

Sign in | My Account | My Recent Items | My Recent Searches | Log Out | Help

ISI Web of Knowledge™

Web of Science Additional Resources
Search Cited Reference Search Advanced Search Search History Marked List (0)

Web of Science®

<< Back to previous

Results Address=(Tbilisi*)
Refined by: Document Type
STATE UNIV OR N JAVAKH
Timespan=2009. Database=

Results 105

Refine Results

Search within results for:

Subject Areas

- MATHEMATICS (2)
- MATHEMATICS, APPLIED (1)
- PHYSICS, PARTICLES & FIELDS (1)
- PHYSICS, CONDENSED MATTER (1)
- ASTRONOMY & ASTROPHYSICS (0)

Document Types

- ARTICLE (10)

Authors

Source Titles

Publication Years

Institutions

Funding Agencies

Languages

Countries/Territories

For advanced refine options, use [Analyze Results](#).

ISI Web of Knowledge™

Web of Science Additional Resources
Search Cited Reference Search Advanced Search Search History Marked List (0)

Web of Science®

<< Back to previous

Results Address=(Tbilisi*)
Refined by: Document Type
CHAVKHAVADZE TBLBI STA
Timespan=2009. Database=

Results 45

Refine Results

Search within results for:

Subject Areas

- ASTRONOMY & ASTROPHYSICS (1)
- MATHEMATICS (0)
- PHYSICS, PARTICLES & FIELDS (0)
- PHYSICS, CONDENSED MATTER (0)
- MECHANICS (0)

Document Types

- ARTICLE (4)

Authors

Source Titles

Publication Years

Institutions

Funding Agencies

Languages

Countries/Territories

For advanced refine options, use [Analyze Results](#).

ISI Web of Knowledge™

Web of Science Additional Resources
Search Cited Reference Search Advanced Search Search History Marked List (0)

Web of Science®

<< Back to previous

Results Address=(Tbilisi*)
Refined by: Document Type
Timespan=2009. Database=

Results 34

Refine Results

Search within results for:

Subject Areas

- PHYSICS, CONDENSED MATTER (0)
- PHYSICS, FLUIDS & PLASMAS (0)
- PHYSICS, PARTICLES & FIELDS (0)
- MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY (0)
- METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING (0)

Document Types

- ARTICLE (2)

Authors

Source Titles

Publication Years

Institutions

Funding Agencies

Languages

Countries/Territories

For advanced refine options, use [Analyze Results](#).

ISI Web of Knowledge™

Web of Science Additional Resources
Search Cited Reference Search Advanced Search Search History Marked List (0)

Web of Science®

<< Back to previous

Results Address=(Tbilisi*)
Refined by: Document Type: ARTICLE | AND refset=(GEORGIAN TECH UNIV)
Timespan=2009. Database=SC-EXPANDED. DOI: ABAND

Results 19

Refine Results

Search within results for:

Subject Areas

- MATHEMATICS (0)
- METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING (0)
- OPTICS (0)
- PHYSICS, CONDENSED MATTER (0)

Document Types

- ARTICLE (19)

Authors

Source Titles

Publication Years

Institutions

Funding Agencies

Languages

Countries/Territories

For advanced refine options, use [Analyze Results](#).

Page 1 of 2 | Page 1 of 2 | | | | |

1. Title: Optical and photoelectric properties of alpha-Dy2O3 and alpha-Dy2O3 + Pb + Sn
Author(s): JABRA ZU
Source: ORGANIC MATERIALS Volume 45 Issue 12 Pages 1384-1388 Published DEC 2009
Times Cited 0
[Full Text](#)
2. Title: CONTINUOUS SINGULAR COHOMOLOGY
Author(s): MIZRANSHVILI
Source: GEORGIAN MATHEMATICAL JOURNAL Volume 18 Issue 2 Pages 321-341 Published 2009
Times Cited 0
3. Title: Planetary waves and vortex structures in the ionosphere
Author(s): Kharadze AG, Jandani GV, Ishimaru A, et al
Source: JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH Volume 114 Issue 9 Pages 3489-3495 Published 2009
Times Cited 0
4. Title: Impaired influence on complex defects annealing: dislocations in silicon
Author(s): Paganis T, Chiriacubelli L
Source: RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS Volume 184 Issue 10 Pages 639-646 Published 2009
Times Cited 0
[Full Text](#)
5. Title: Solvability and regularity results to boundary transmission problems for metallic and piezoelectric elastic materials
Author(s): Buchholzl T, Chiriacubelli L, Nabors D, et al
Source: MATHEMATISCHE NACHRICHTEN Volume 292 Issue 8 Pages 1079-1110 Published AUG 2009
Times Cited 0
[Full Text](#)
6. Title: Mixed Boundary Value Problems of Thermoplasticity for Solids with Internal Cracks





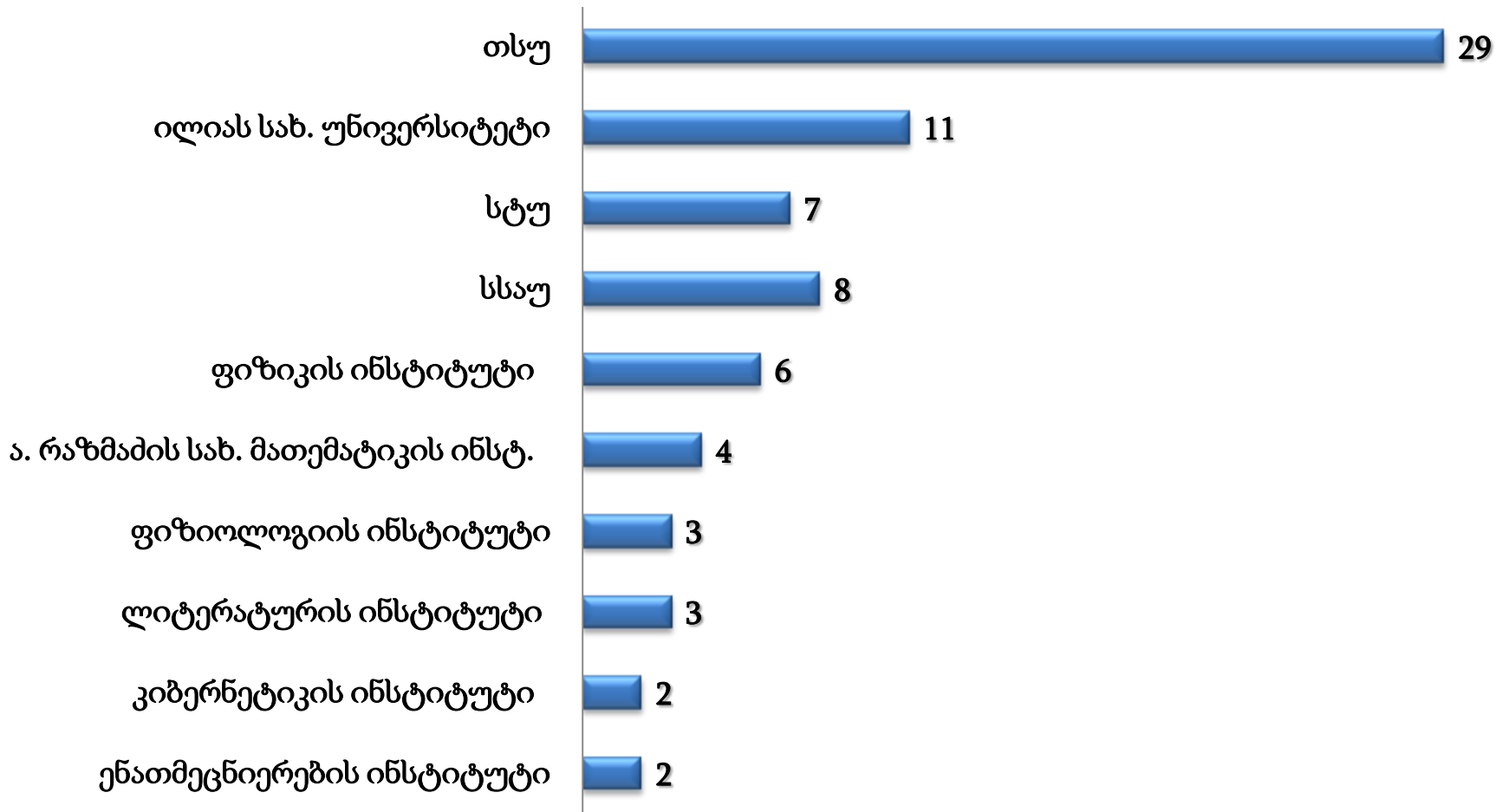
ეროვნული ფონდების მიერ 2009 წლისთვის დაფინანსებული
პროექტების განაწილება ინსტიტუტების მიხედვით

	რუსთაველის ფონდი	სესფ	საერთო რაოდენობა
ივ. ჯავახიშვილის სახ. თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	3	26	29
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	3	8	11
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი		7	7
საქართველოს სახელმწიფო აგრარული უნივერსიტეტი		8	8
ე. ანდრონიკაშვილის სახ. ფიზიკის ინსტიტუტი		6	6
ა. რაზმაძის სახ. მათემატიკის ინსტიტუტი		4	4
ი. ბერიტაშვილის ფიზიოლოგიის ინსტიტუტი		3	3
შოთა რუსთაველის ქართული ლიტერატურის ინსტიტუტი	3		3
კიბერნეტიკის ინსტიტუტი		2	2
არნოლდ ჩიქობავას ენათმეცნიერების ინსტიტუტი	2		2



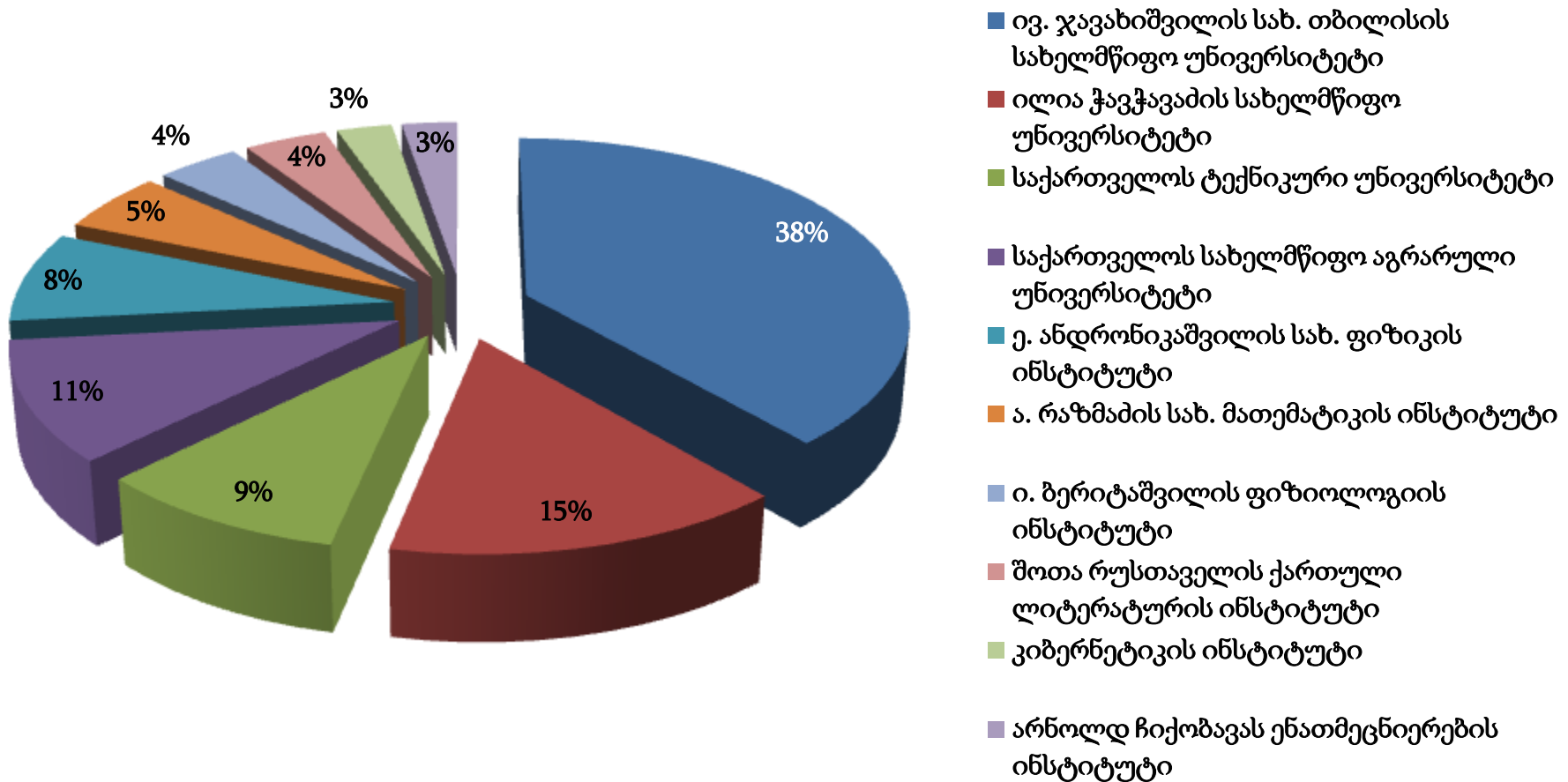


ეროვნული ფონდების მიერ 2009 წლისთვის დაფინანსებული
პროექტების განაწილება ინსტიტუტების მიხედვით





ეროვნული ფონდების მიერ 2009 წლისთვის დაფინანსებული
პროექტების პროცენტული განაწილება ინსტიტუტების მიხედვით





2011 წელს

წარდგენილი იყო

მოიხსნა კონკურსიდან

1122 პროექტი

11 პროექტი

თსუ-დან

წარდგენილი იყო

მოიხსნა

312 პროექტი

2 პროექტი

(საერთო რაოდენობის 27,8%)

2009 წელს

წარდგენილი იყო

მოიხსნა კონკურსიდან

806 პროექტი

70 პროექტი

თსუ - დან

104 პროექტი

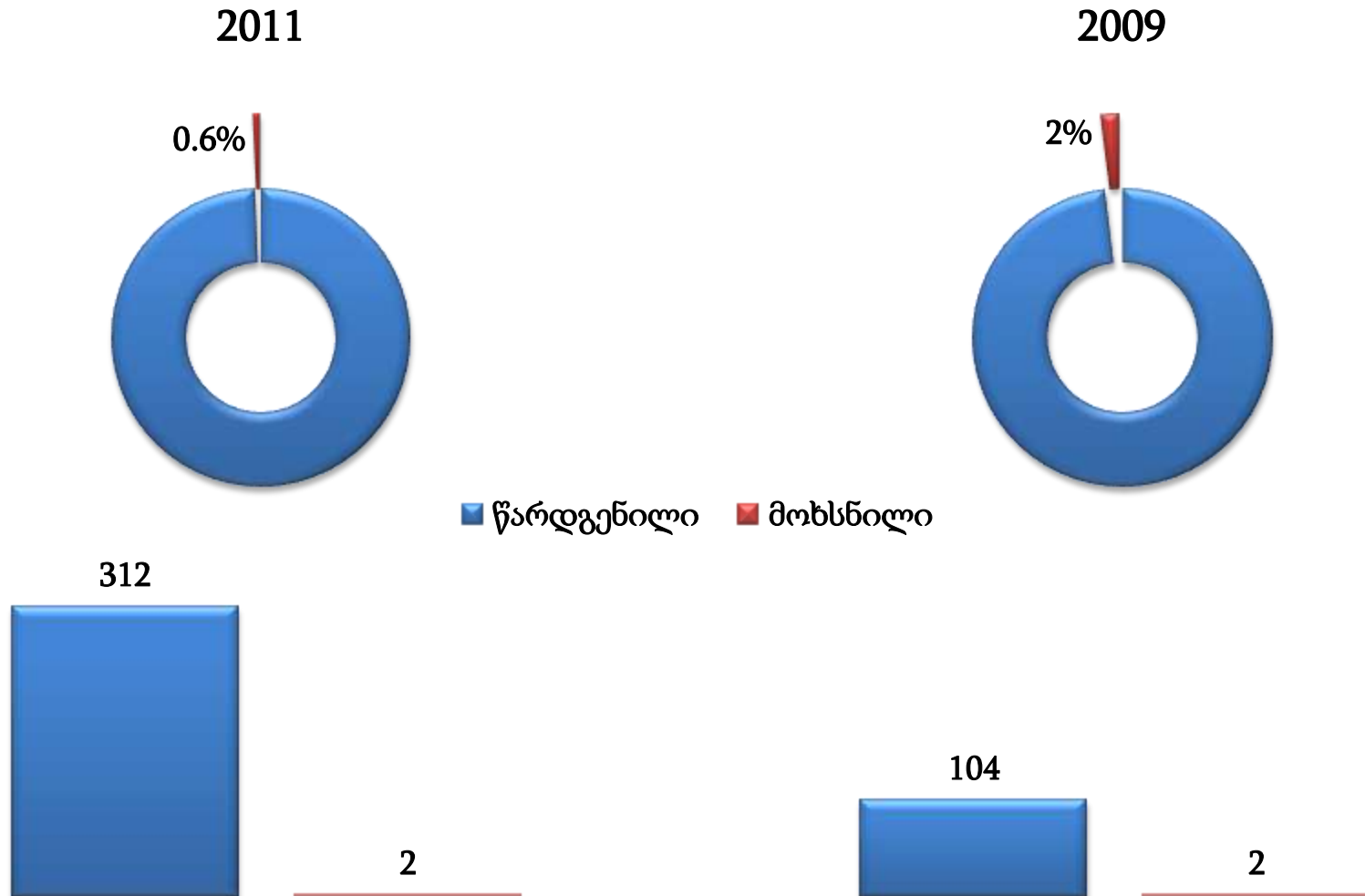
2 პროექტი

(საერთო რაოდენობის 12,9%)



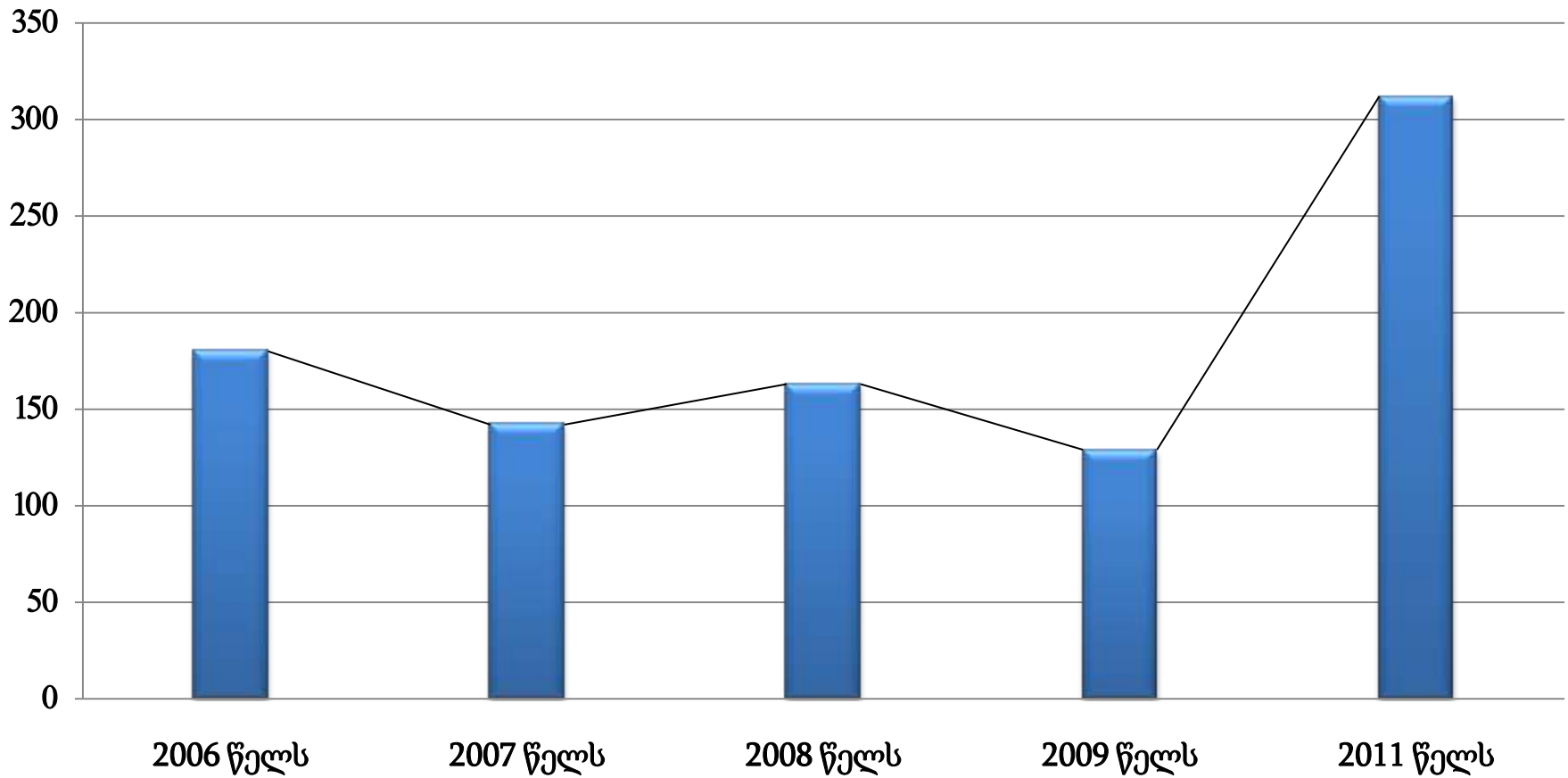


თსუ-დან წარდგენილი/მოხსნილი პროექტების
2009 და 2011 წლების მონაცემების შედარება



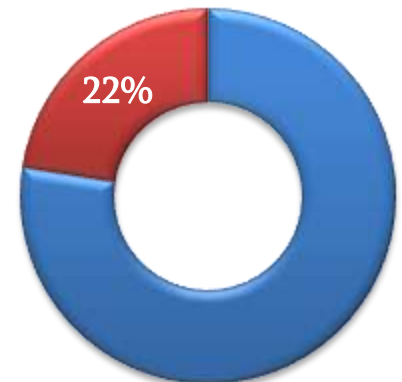
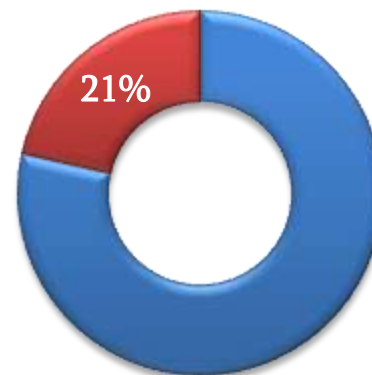
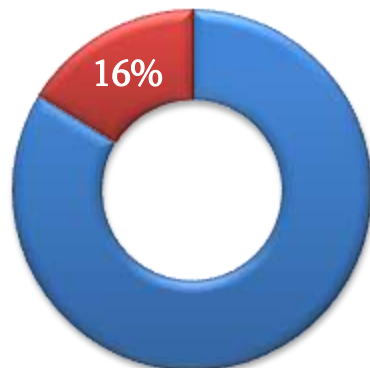
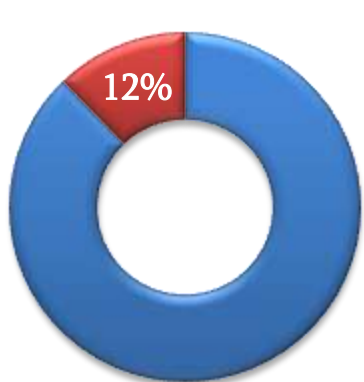
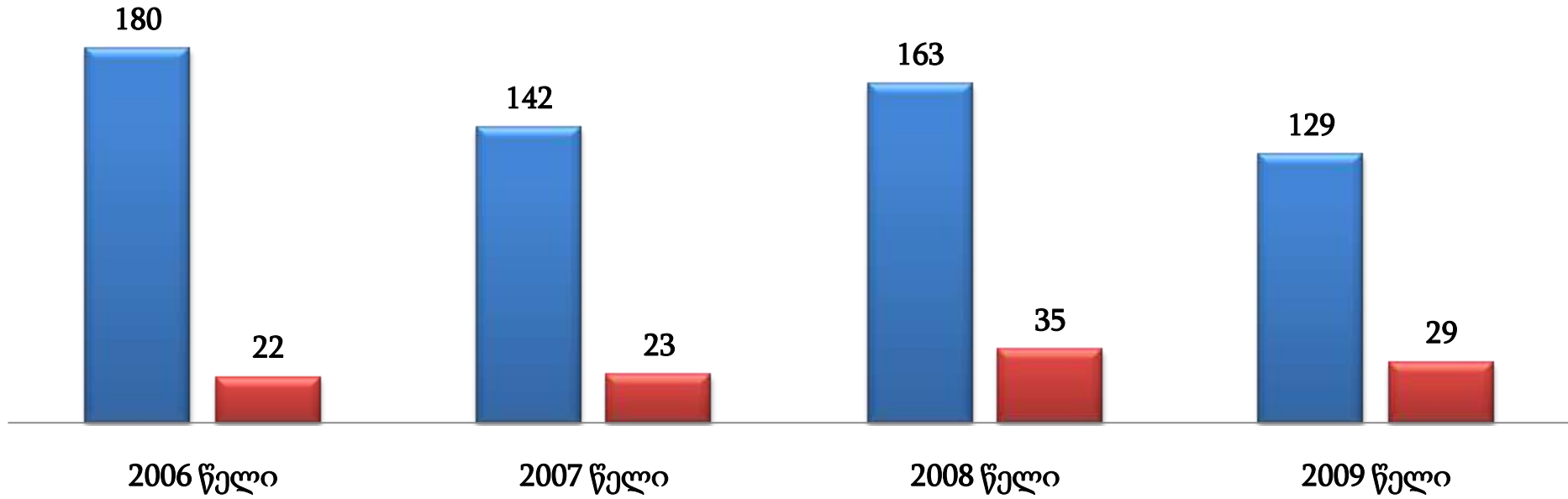


თსუ-დან წარდგენილი პროექტების დინამიკა წლების მიხედვით





■ წარდგენილი გრანტები ■ გამარჯვებული გრანტები





2011 წლის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების
კონკურსის რეგისტრაციის შედეგები

გამოყენებითი	ფუნდამენტური
სულ წარდგენილი იყო	
336 პროექტი	786 პროექტი
მოიხსნა კონკურსიდან	
5 პროექტი	6 პროექტი
თსუ-დან წარდგენილი იყო	
90 პროექტი (საერთო რაოდენობის 26,8%)	222 პროექტი (საერთო რაოდენობის 28,2%)
მოიხსნა კონკურსიდან თსუ-დან	
0 პროექტი	2 პროექტი
თსუ-დან წარდგენილი პროექტების ჯამური ბიუჯეტია	
46,188,593 ლარი	





გამოყენებითი კვლევებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების კონკურსის რეგისტრაციის შედეგები თსუ-სთვის

თსუ-დან წარდგენილია 90 პროექტი საერთო ბიუჯეტით 17,506,228 ლარი

თსუ ინსტიტუტებსა და თსუ ფაკულტეტების მიხედვით პროექტები
განაწილდა შემდეგნაირად



ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

ივ. ჯავახიშვილის ისტორიისა და ეთნოლოგიის ინსტიტუტი

1

ალ. ჯანელიძის გეოლოგიის ინსტიტუტი

1

ვ. ბაგრატიონის გეოგრაფიის ინსტიტუტი

2

მ. ნოდუას გეოფიზიკის ინსტიტუტი

2

ალ. ნათიშვილის მორფოლოგიის ინსტიტუტი

3

ი. ვეკუას გამოყენებითი მათემატიკის ინსტიტუტი

3

პ. მელიქიშვილის ფიზიკური და ორგანული ქიმიის
ინსტიტუტი

5 (4+1)

ელ. ანდრონიკაშვილის ფიზიკის ინსტიტუტი

7 (6+1)

რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის
ინსტიტუტი

12

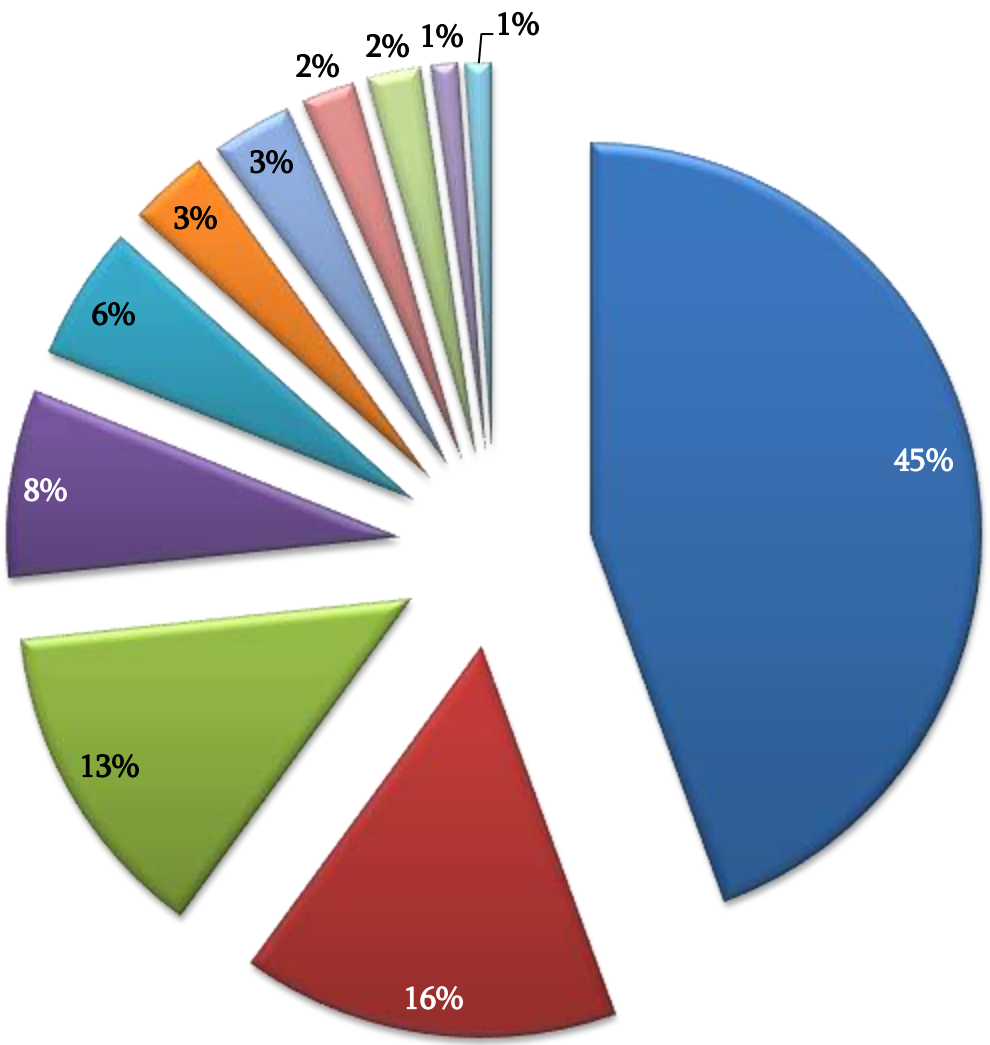
კავკასიის ალ. თვალჭრელიძის მინერალური ნედლეულის
ინსტიტუტი

14

თსუ ფაკულტეტები

40 (35+2+3)



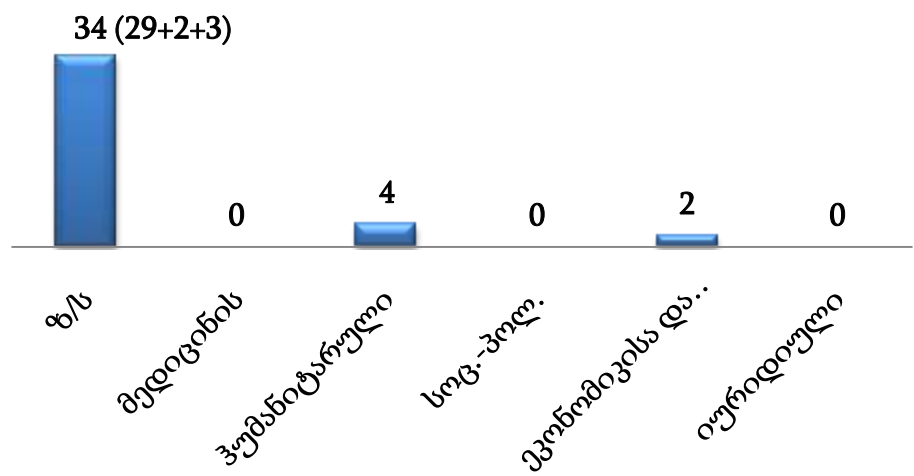
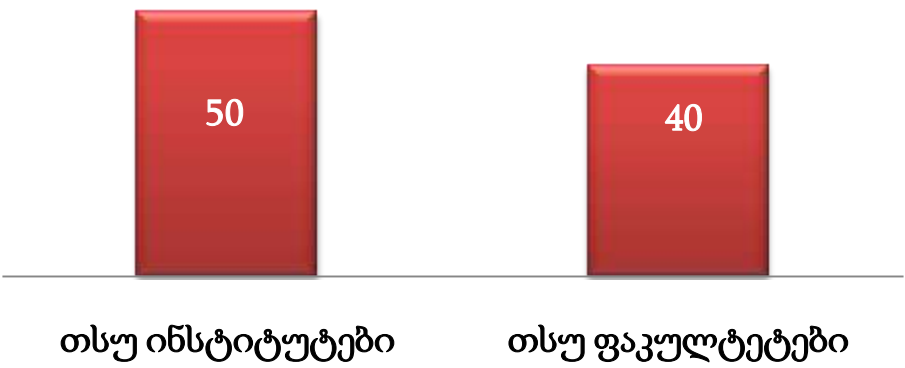


- **თსუ ფაკულტეტები**
- **კავკასიის ალ. თვალჭრელიძის მინერალური ნედლეულის ინსტიტუტი**
- **რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის ინსტიტუტი**
- **ელ. ანდრონიკაშვილის ფიზიკის ინსტიტუტი**
- **პ. მელიქიშვილის ფიზიკური და ორგანული ქიმიის ინსტიტუტი**
- **ი. ვეკუას გამოყენებითი მათემატიკის ინსტიტუტი**
- **ალ. ნათიშვილის მორფოლოგიის ინსტიტუტი**
- **მ. ნოდუას გეოფიზიკის ინსტიტუტი**
- **ვ. ზაგრატიონის გეოგრაფიის ინსტიტუტი**
- **ალ. ჯანელიძის გეოლოგიის ინსტიტუტი**
- **ივ. ჯავახიშვილის ისტორიისა და ეთნოლოგიის ინსტიტუტი**

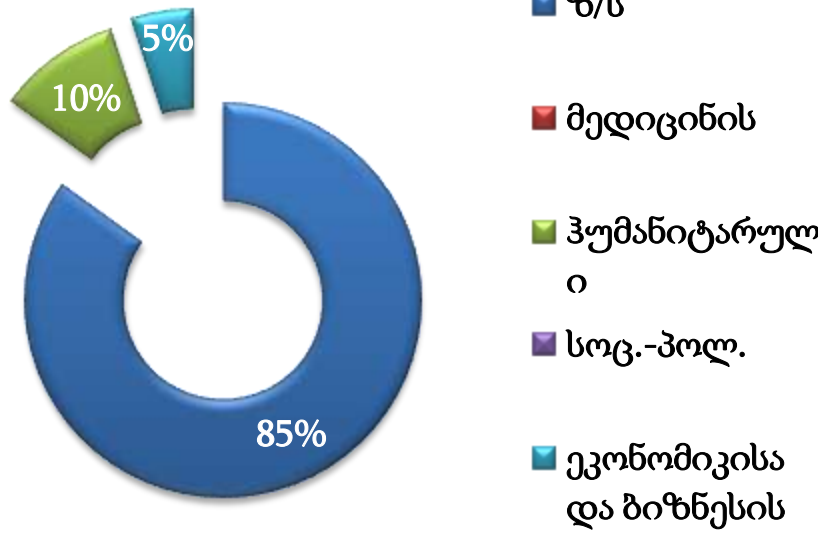
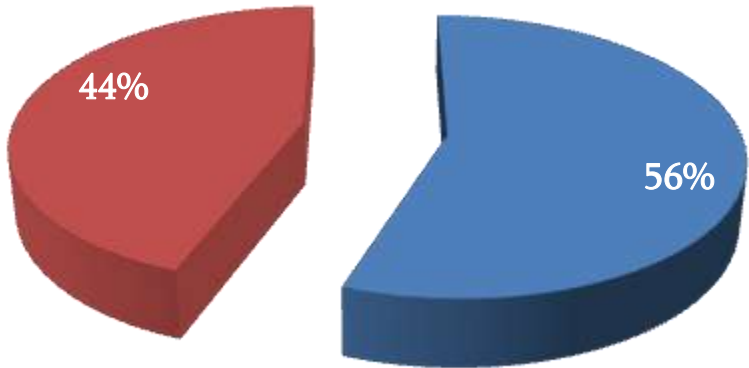




ივანე ჯავახიშვილის სახელობის
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი



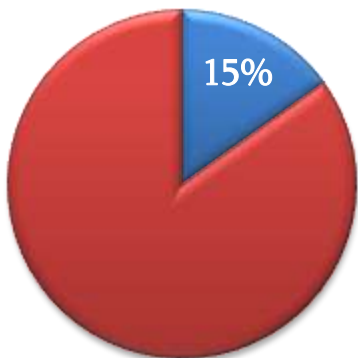
■ თსუ ინსტიტუტები ■ თსუ ფაკულტეტები



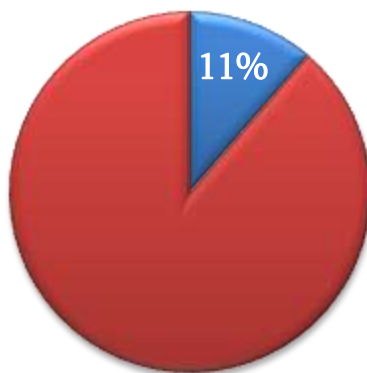


პროექტების ჯამური ღირებულება	17,506,228 ლარი
ფონდიდან მოთხოვნილი თანხა	15,209,076 ლარი
თანადაფინანსება სულ	2,297,152 ლარი
თსუ-დან თანადაფინანსება	1,982,390 ლარი
კაპიტალური ხარჯი	1,630,039 ლარი

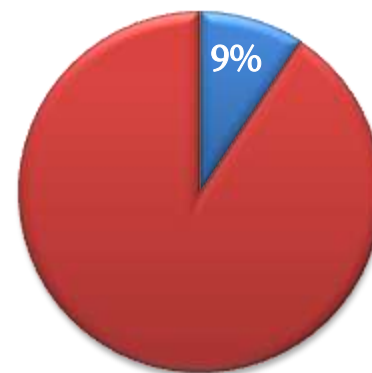
მოთხოვნილი
თანადაფინანსება



თანადაფინანსება
თსუ-დან



კაპ. ხარჯების
წილი





ფუნდამენტური კვლევებისათვის სახელმწიფო სამეცნიერო გრანტების კონკურსის რეგისტრაციის შედეგები თსუ-სთვის

თსუ-დან წარდგენილია 222 პროექტი

საერთო ბიუჯეტით 28,682,365 ლარი

მოიხსნა 2 პროექტი

(1 ჰუმანუტარული ფაკულტეტიდან და 1 იურიდიულიდან)

თსუ ინსტიტუტებსა და თსუ ფაკულტეტების მიხედვით პროექტები
განაწილდა შემდეგნაირად

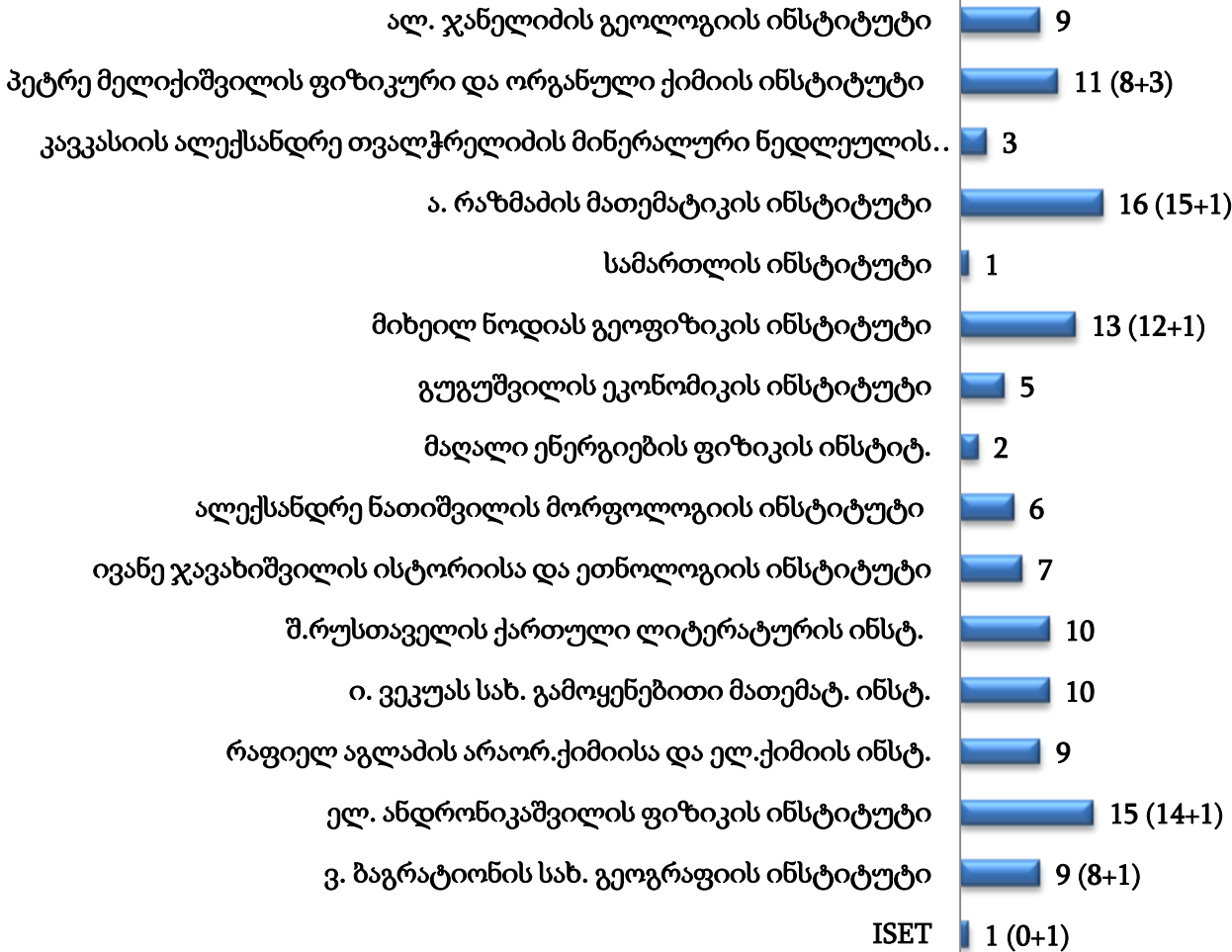




ივანე ჯავახიშვილის სახელობის
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

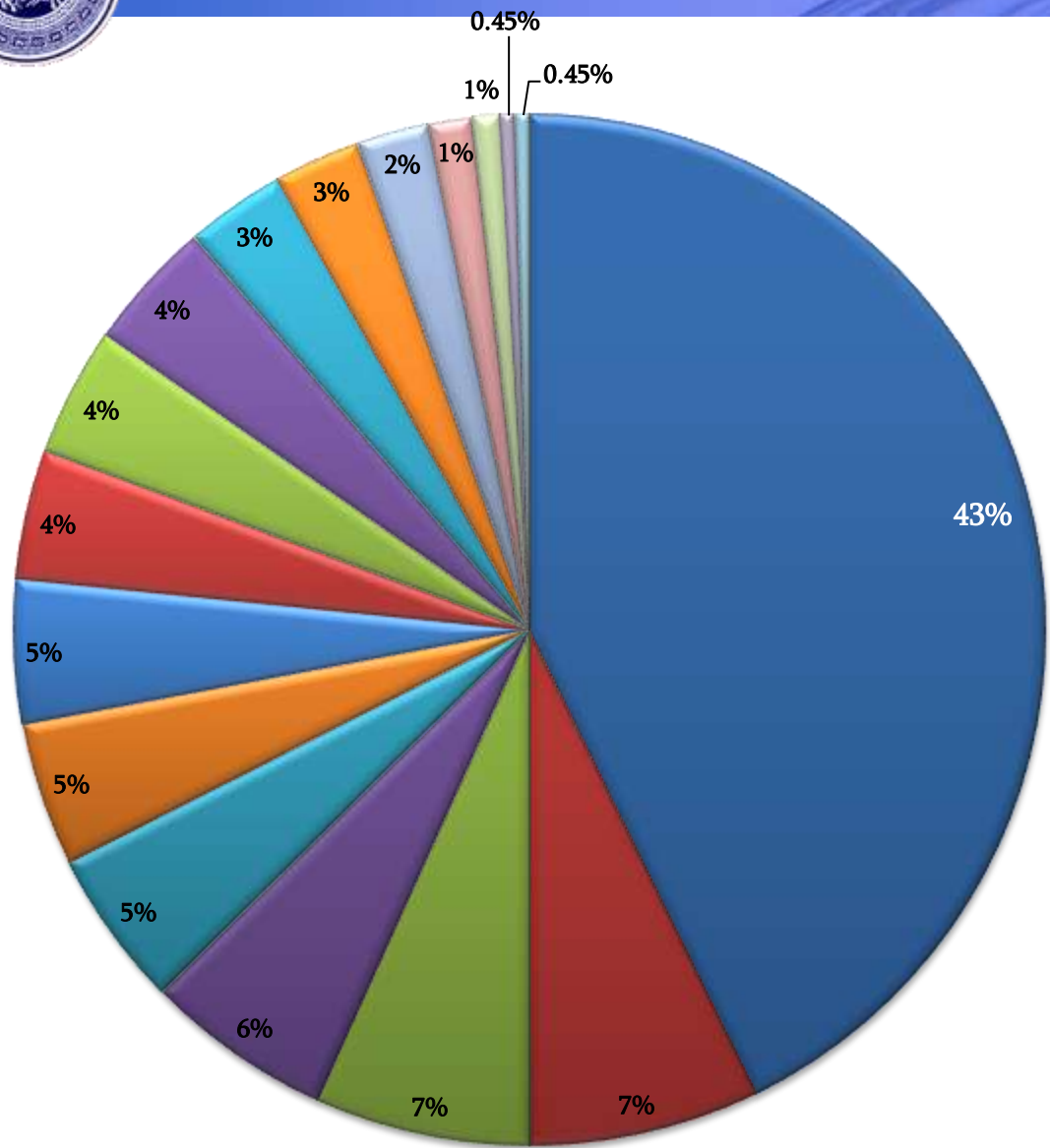
95 (89+6)

თსუ ფაკულტეტები





ივანე ჯავახიშვილის სახელობის
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

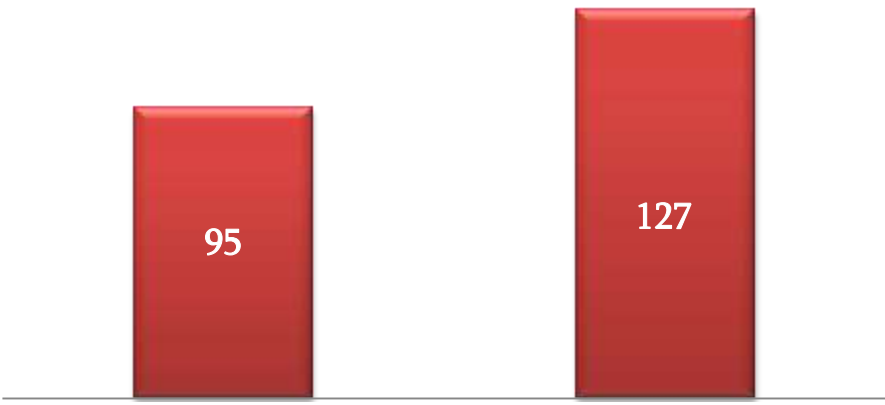


- თსუ ფაკულტეტები
- ა. რაზმაძის მათემატიკის ინსტიტუტი
- ელ. ანდრონიკაშვილის ფიზიკის ინსტიტუტი
- მიხეილ ნოდიას გეოფიზიკის ინსტიტუტი
- პეტრე მელიქიშვილის ფიზიკური და ორგანული ქიმიის ინსტიტუტი
- ი. ვეკუას სახ. გამოყენებითი მათემატ. ინსტ.
- შ.რუსთაველის ქართული ლიტერატურის ინსტ.
- გ. ბაგრატიონის სახ. გეოგრაფიის ინსტიტუტი
- რაფიელ აგლაძის არაორ.ქიმიისა და ელ.ქიმიის ინსტ.
- ალ. ჯანელიძის გეოლოგიის ინსტიტუტი
- ივანე ჯავახიშვილის ისტორიისა და ეთნოლოგიის ინსტიტუტი
- ალექსანდრე ნათიშვილის მორფოლოგიის ინსტიტუტი
- გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტი
- კავკასიის ალექსანდრე თვალჭრელიძის მინერალური ნედლეულის ინსტიტუტი
- მაღალი ენერგიების ფიზიკის ინსტიტ.
- სამართლის ინსტიტუტი
- ISET

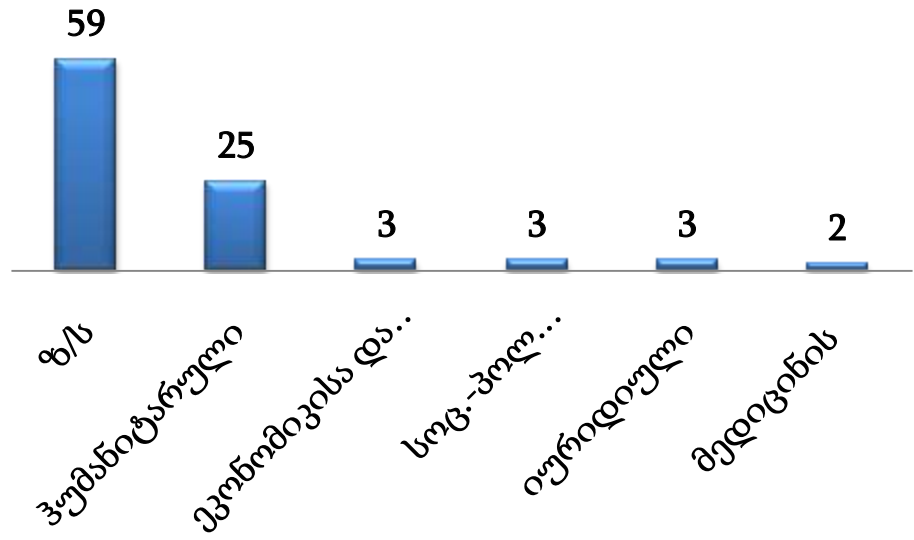




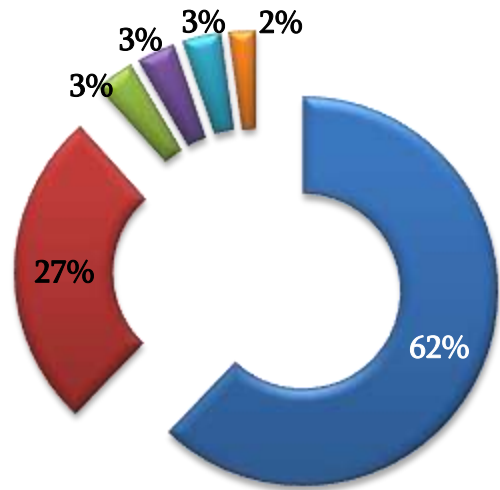
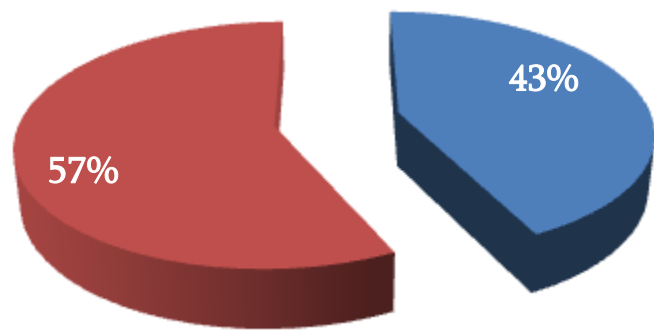
ივანე ჯავახიშვილის სახელობის
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი



■ თსუ ფაკულტეტები ■ თსუ ინსტიტუტები

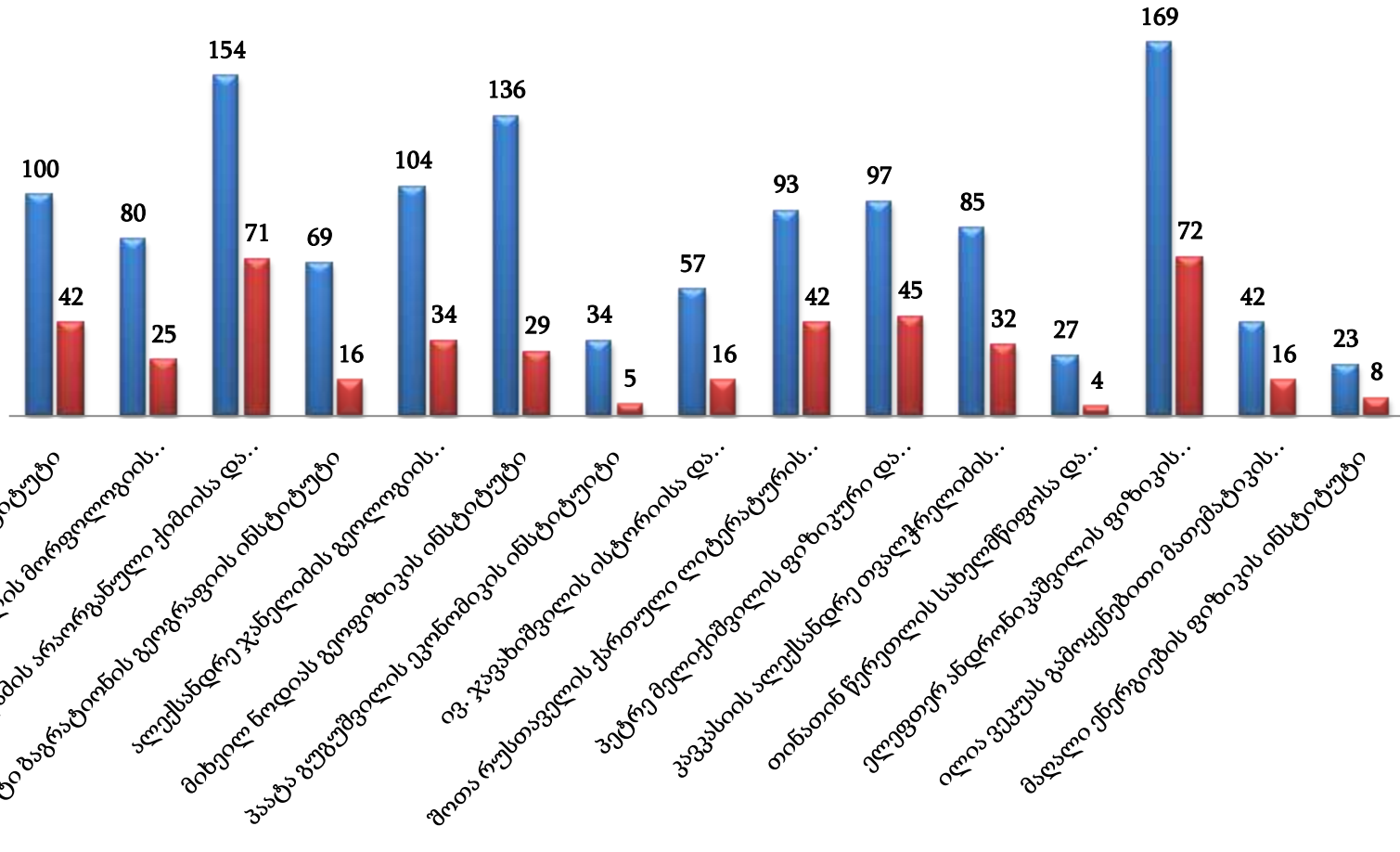


- ზ/ს
- ჰუმანიტარული
- ეკონომიკისა და ბიზნესის
- სოც.-პოლ. მეცნიერებათა
- იურიდიული
- მედიცინის





ოსტრალიის ინსტიტუტებიდან ეროვნული ფონდის
გრანტებში/განაცხადებში
ჩართული პერსონალის რაოდენობა





თსუ ინსტიტუტებიდან ეროვნული ფონდის
გრანტებში/განაცხადებში ჩართული პერსონალის რაოდენობა

N	ინსტიტუტი	პერსონალის რაოდენობა	წარდგენილ გრანტებში მონაწილეობა	%
1	პეტრე მელიქიშვილის ფიზიკური და ორგანული ქიმიის ინსტიტუტი	97	45	46%
2	რაფიელ აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელქტროქიმიის ინსტიტუტი	154	71	46%
3	შოთა რუსთაველის ქართული ლიტერატურის ინსტიტუტი	93	42	45%
4	ელეფთერ ანდრონიკაშვილის ფიზიკის ინსტიტუტი	169	72	43%
5	ანდრია რაზმაძის მათემატიკის ინსტიტუტი	100	42	42%
6	ილია ვეკუას გამოყენებითი მათემატიკის ინსტიტუტი	42	16	38%
7	კავკასიის ალექსანდრე თვალჭრელიძის მინერალური ნედლეულის ინსტიტუტი	85	32	38%
8	მაღალი ენერჯიების ფიზიკის ინსტიტუტი	23	8	35%
9	ალექსანდრე ჯანელიძის გეოლოგიის ინსტიტუტი	104	34	33%
10	ალექსანდრე ნათიშვილის მორფოლოგიის ინსტიტუტი	80	25	31%
11	ივ. ჯავახიშვილის ისტორიისა და ეთნოლოგიის ინსტიტუტი	57	16	28%
12	ვახუშტი ბაგრატიონის გეოგრაფიის ინსტიტუტი	69	16	23%
13	მიხეილ ნოდისას გეოფიზიკის ინსტიტუტი	136	29	21%
14	თინათინ წერეთლის სახელმწიფოსა და სამართლის ინსტიტუტი	27	4	15%
15	პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტი	34	5	15%



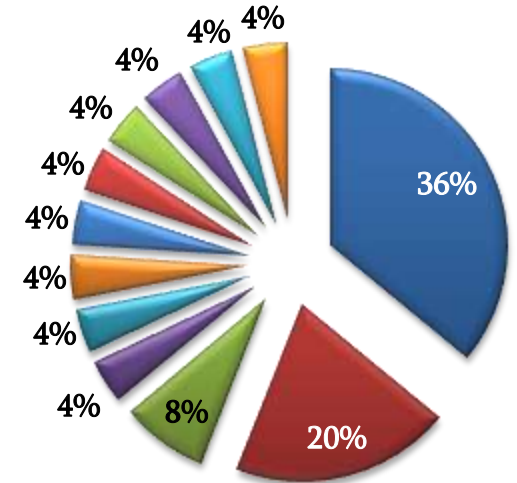


“მიზნობრივი კვლევებისა და განვითარების ინიციატივების
პროგრამის” პირველი ეტაპის შედეგები

თსუ-დან მონაწილეობა მიიღო 13 პროექტმა

პირველი ეტაპი გადალახა 25 პროექტმა, რომლებიც უნივერსიტეტებს
შორის გადანაწილდა შემდეგნაირად:

თსუ	10 (9+1)
საქართველოს აგრარული უნივერსიტეტი	5
სიცოცხლის შემსწავლელ მეცნიერებათა ცენტრი	2
გრიგოლ წულუკიძის სამთო ინსტიტუტი	2 (1+1)
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	1
სოხუმის ილია ვეკუას ფიზიკა-ტექნიკის ინსტიტუტი	1
მეცნიერება და ენერჯეტიკა	1
ფერდინანდ თავაძის მეტალურგიისა და მასალათმცოდნეობის ინსტიტუტი	1
აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	1
შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	1
თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი	1
ნევროლოგიური ფორუმი (ააიპ)	1





საკონფერენციო გრანტების კონკურსის შედეგები

სულ წარდგენილი იყო	მოიხსნა კონკურსიდან
68 განაცხადი	5
თსუ-დან	
წარდგენილი იყო	მოიხსნა
11 პროექტი	0
გაიმარჯვა	
სულ	თსუ-დან
9 პროექტმა	2 პროექტმა (იხ. ქვემოთ)

სამეცნიერო ხელმძღვანელი	პროექტის დასახელება
შოთა სამსონია	II საერთაშორისო კონფ. ორგანულ ქიმიაში- "ჰეტეროციკლურ ნაერთთა ქიმიის მიღწევები"(GeoHet -2011)
კახა გაბუნია	სახელმწიფო ენის სწავლების საკითხები: პრობლემები და გამოწვევები





TEMPUS IV

თსუ-დან წარდგენილია

29 პროექტი

(შედარებისთვის წინა კონკურსში წარდგენილი იყო 7 პროექტი)

Joint projects

Structural Measures

26

3

თსუ-დან მეორე ეტაპზე გავიდა 6 პროექტი

5

1

შედარებისთვის სხვა უნივერსიტეტებიდან მეორე ეტაპზე გავიდა:

ბათუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტიდან - 3

ილიას უნივერსიტეტიდან - 3

თსსუ-დან - 3

სტუ-დან - 2

...





TEMPUS პროგრამით დაფინანსებული პროექტების ბოლო 3 წლის სტატისტიკა

თსუ	16 პროექტი
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	10 პროექტი
სტუ	7 პროექტი
სახელმწიფო აგრარული უნივერსიტეტი	6 პროექტი
აკაკი წერეთლის სახელობის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	5 პროექტი
შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	4 პროექტი
ი. გოგებაშვილის სახ. თელავის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	3 პროექტი
თბილისის სახელმწიფო სამედიცინო უნივერსიტეტი	3 პროექტი
აკრედიტაციის ცენტრი	3 პროექტი
ქუთაისის სამართლისა და ეკონომიკის უნივერსიტეტი	2 პროექტი
გორის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	1 პროექტი
გრიგოლ რობაქიძის უნივერსიტეტი	1 პროექტი
თბილისის თავისუფალი უნივერსიტეტი	1 პროექტი
თბილისის სახელმწიფო სამხატვრო აკადემია	1 პროექტი
სოხუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	1 პროექტი





გმადლობთ

ყურადღებისთვის!

