



საქართველოს პრეზიდენტის განკარგულება

N24/10/10 2012 წლის 24 ოქტომბერი ქ. თბილისი

ახალგაზრდა მეცნიერთათვის პრეზიდენტის სამეცნიერო გრანტების გაცემის შესახებ

მეცნიერებაში ახალგაზრდა კადრების მოზიდვისა და მათი სამეცნიერო პოტენციალის გაზრდის მიზნით, „ახალგაზრდა მეცნიერთათვის პრეზიდენტის სამეცნიერო გრანტების დაწესების შესახებ“ საქართველოს პრეზიდენტის 2007 წლის 26 მაისის №328 ბრძანებულების შესაბამისად, გაიცეს პრეზიდენტის სამეცნიერო გრანტები საჯარო სამართლის იურიდიული პირის – შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის მიერ კონკურსის წესით შერჩეულ ახალგაზრდა მეცნიერთა შემდეგ სამეცნიერო პროექტებზე:

№	გრანტის მიმღები პირი	სამეცნიერო პროექტის დასახელება	გრანტის ოდენობა (ლარობით)
1.	ლია გვენცაძე	საქართველოს ნანოფოროვანი ნედლეულის ბაზაზე ახალი ეკოლოგიურად სუფთა ფრიქციული კომპოზიციური მასალების შემუშავება და კვლევა	15 000

2.	გია ავალიშვილი	ჰიპერბოლური თერმოდრეკადობის თეორიის ზოგიერთი მათემატიკური მოდელის გამოკვლევა	14 700
3.	ნინო ჩხეიძე	პულსარების მაღალენერგეტიკული გამოსხივების გენერაციის სინქროტრონული მოდელი	15 000
4.	გელა ბესელია	მეხსიერებისა და ჰიპოკამპში გლუტამატერგული ტრანსმისიის კვლევა იმუნოტოქსინით მედიალური სეპტუმის GABA-ერგული ნეირონების დაზიანების მქონე ვირთაგვებში	15 000
5.	ლილი ნადარაია	ულტრამაღალტემპერატურული კერამიკული მასალების მიღება და კვლევა	15 000
6.	ლაშა მსხილაძე	Allium gram ineum Koch-ის ფიტოქიმიური შესწავლა სტეროიდული საპონინების შემცველობაზე და მიღებული შენაერთების ბიოლოგიური აქტივობის დადგენა	15 000
7.	ნინო კვიციანიძე	ecto-ATP-აზას მოქმედების მოლეკულური მექანიზმისა და რეგულაციის პრინციპების დადგენა	14 800
8.	ლელა გიგლემიანი	ზომა-წონის აღმნიშვნელ ლექსიკურ ერთეულთა სტრუქტურულ-სემანტიკური ანალიზი სვანურში (სხვა ქართველურ ენებთან შეპირისპირებით)	15 000
9.	მეგი გიუტაშვილი	ინტელექტუალური რესურსების განვითარების ინტეგრირებული	15 000

		სისტემის დამუშავება	
10.	ნინო ბადალაშვილი	პესტიციდური აქტივობის მცენარეების – ხახვისა და ნიორის ანარჩენების გამოყენება დახურული გრუნტის მავნებელ დაავადებების წინააღმდეგ ბრძოლის ინტეგრირებული დაცვის სისტემაში	12 520
11.	ბაკურ გულუა	გეომეტრიულად არაწრფივი არადამრეცი სფერული გარსები	15 000
12.	რომან ლოლუა	კავკასიის ალბანური ენა და მისი ადგილი იბერიულ-კავკასიურ ენათა შორის	14 988
13.	ბადრი გეგზია	კავკასიის რეგიონის ეკონომიკის პრიორიტეტები და ტენდენციები გლობალიზაციის ხანაში (კონკურენტუნარიანობა, პრობლემები, გამოწვევები, პერსპექტივები)	14 000
14.	თამარ ხაჩიძე	ფარული (დინამიკური) სიმეტრიები	15 000
15.	ნათია ბუთხუზი	საკონტინენტო გადაზიდვების მართვის ეფექტური სისტემის დამუშავება	13 400
16.	პეტრე ბაბილუა	ბერნულის რეგრესიის ფუნქციის არაპარამეტრული შეფასება ნადარაია-ვატსონის მეთოდით და მისი ზოგიერთი ასიმპტოტური თვისება	15 000
17.	ივანე წერეთელი	დამოუკიდებელი საქართველოს მშენებლობა: საჯარო დისკურსის დინამიკა XX საუკუნის 90–იან წლებში	14 400

18.	რომან მაისურაძე	მთის ლანდშაფტებში გამომუშავებული ჟანგბადის რაოდენობის გამოთვლა და შეფასება ცენტრალური კავკასიონის მაგალითზე	14 760
19.	ზვიად გაჩეჩილაძე	საქართველოში ელექტროენერჯის ბაზრის კონკურენტული მოდელის შემუშავება	13 900
20.	ზურაბ ქუჩუკაშვილი	ხანგრძლივი ფსიქო-ემოციური სტრესის გავლენა ინდივიდის აგრესიულობაზე	15 000
21.	ივეტა მეგრელიშვილი	თანამედროვე ბიოტექნოლოგიური მეთოდით კაკლის in vitro სანერგე მასალის წარმოება საქართველოში	14 300
22.	მალხაზ გეთია	საქართველოს ენდემი - <i>Scrophularia im- eretica</i> როგორც ბიოლოგიურად აქტიური ტრიტერპენული საპონინების წყარო	15 000
23.	მიხეილ ჩიხრაძე	მასიური ნანოსტრუქტურული ინტერმეტალიდების სინთეზი ტიტან- ალუმინ-ბორის ფხვნილების დარტყმითი ტალღებით კომპაქტირებით	15 000
24.	მარიამ ტაბატაძე	კლიმატის და ქალაქის ინფრასტრუქტურის ცვლილების პირობებში ქ. თბილისის მცირე მდინარეების ჰიდროქიმიური მახასიათებლების დადგენა და წყლის დაბინძურების ხარისხის შეფასება	15 000

25.	რუსლან ბარამიძე	საქართველოს სახელმწიფო პოლიტიკა და მუსლიმური თემი საქართველოში	14 998
26.	გიორგი ღამბაშიძე	კომპოსტის გამოყენების აგრონომიული და ეკოლოგიური ასპექტები მებოსტნეობაში	14 900
27.	მამუკა ბენაშვილი	სასოფლო-სამეურნეო სავარგულებზე კულტურულ-ტექნიკური სამუშაოს ჩატარების სამანქანო ტექნოლოგიისა და ტექნიკური საშუალების დამუშავება	15 000
28.	მარინა ნაგერვაძე	რეზუს სისტემის ანტიგენების - C, e, D, E, e გავრცელების თავისებურებანი და მათი სკრინინგის აუცილებლობა დონორთა სისხლში და ანტი-D ანტისხეულით გამოწვეული ალოიმუნიზაცია ორსულებში	15 000
29.	მარინე შავლაყაძე	კურორტ წალვერის ნახანძრალი მთის ფერდობებზე მიმდინარე ეროზიული პროცესების ინტენსივობის შეფასება, კლიმატური, ნიადაგ-გრუნტების ფიზიკურ-მექანიკური და ქიმიური მახასიათებლების დადგენის საფუძველზე	15 000
30.	მარინე ჩხიტუნძიძე	კინეტიკურ მიახლოებაში დედამიწის მაგნიტური სასაზღვრო ფენის მოდელირება და კომპიუტერული რიცხვითი ექსპერიმენტების შედეგების თეორიული ინტერპრეტაცია	12 600

31.	მიხეილ თუთბერიძე	ზოგიერთი ბიოლოგიური და ფიზიკური პროცესის აღმწერი საწყის-სასაზღვრო ამოცანის მიახლოებითი ამოხსნა და შესაბამისი პროგრამული უზრუნველყოფის შექმნა	15 000
32.	ხათუნა ბარბაქაძე	სპეციფიკური თვისებების მქონე არაორგანულ-ორგანული ჰიბრიდული კომპოზიტები და არატრადიციული მასალები მათ ბაზაზე	15 000
33.	აპოლონ თაბუაშვილი	ქალაქ ცხინვალისა და მისი მიმდებარე სოფლების აღწერის დავთრები	14 850
34.	ზვიად ტიგინაშვილი	ლაგოდების სახელმწიფო ნაკრძალის მცენარეულ საფარში შთანთქმული ნახშირბადის (C -C O ₂) მარაგების დადგენა	15 000
35.	დიმიტრი ჩიხლაძე	კატეგორიული ალგებრული სტრუქტურები მათემატიკაში, მათემატიკურ ფიზიკასა და კომპიუტერულ მეცნიერებებში	15 000
36.	ლატავრა ჯავახიშვილი	ჰიდრომელიორაციული სისტემებიდან ფილტრაციული ხარჯის საანგარიშო ახალი გაუმჯობესებული დამოკიდებულებების მიღება	15 000
37.	ნათია მიროტაძე	ესთერის წიგნის ძველი ქართული ვერსიები (გამოცემა, ტექსტის ისტორია)	12 000
38.	ნათია ნაცვლიშვილი	არქიტექტურა და იდენტობა: კათოლიკური ეკლესიები სამხრეთ	11 550

		საქართველოში	
39.	ნათია გავარდაშვილი	დუშეთის რაიონში მდინარე მლეთის ხევის კალაპოტში ფორმირებული ბუნების სტიქიური მოვლენების კვლევა და მათი გათვალისწინება გარემოს დამცავი სქემების დამუშავებისას	12 000
40.	მიხეილ გაგოშიძე	ერთი არაწრფივი დიფუზიური მოდელის გამოკვლევა და მიახლოებითი ამოხსნა	12 000
41.	ნათია ქარუმიძე	Staphylococcus aureus და Enterococcus faecalis -ით გამოწვეული სეფსისის წინააღმდეგ ფაგოთერაპიის ეფექტურობის შესწავლა ცხოველის მოდელზე	12 000
42.	ნინო გზირიშვილი	საქართველოში ეპილეფსიით დაავადებული პირების ცხოვრების ხარისხის, დაავადებისადმი მათი დამოკიდებულებებისა და ფსიქო-სოციალური მახასიათებლების შესწავლა	11 996
43.	ანა ჭელიძე	ძალაუფლების დანაწილება და „კონტროლისა და ბალანსის“ პრინციპები საქართველოში	11 600
44.	დავით ხუციშვილი	ქრომოსფერული სპიკულების დინამიკა	12 000
45.	ბექა კობახიძე	საქართველოს საკითხი პარიზის საზავო კონფერენციაზე (1919-1920)	12 000

46.	მარიამ ქსოვრელი	„ეპილეფსიური ნეირონის“ ნანოარქტიექტონიკა: პენტილენტეტრაზოლის ეფექტის შესწავლა ჰიპოკამპის ცოცხალი ნეირონის სამგანზომილებიან აღნაგობასა და ნანომექანიკაზე	12 000
47.	ნათია ქარქაშაძე	ჩაის ფოთლის ექსტრაქტოვანი ზეთის ნანოტექნოლოგია	11 960
48.	თამარ შავგულიძე	ახალი ქართული ქანდაკების ისტორია და სოციო-კულტურული ფუნქცია	12 000
49.	ნატო სონღულაშვილი	ქართული გამოწვევა და ეროვნული იდენტობა 1900-1921 წლებში (სოციალური მდგომარეობა)	11 000
50.	შალვა ზვიადაძე	ფურიეს შეუღლებული მწკრივების შესახებ	12 000
51.	ზურაბ აფაქიძე	Astragalus kadshorensis Bunge.-ს ქიმიური შესწავლა და ბიოლოგიური აქტიურობის გამოვლენა	12 000
52.	ელენე ბაბაკიშვილი	თანამედროვე ქართული თეატრი ანალიტიკაში, პრაგმატიკასა და სტატისტიკაში (გარდამავალი ეკონომიკის პირობებში)	11 010
53.	ნათია ფიფია	ელინური ექსპერიმენტი დასავლეთ საქართველოში	11 940
54.	ნატალია დაჩანიძე	გულის კუნთის უჯრედებში ენერგეტიკული მეტაბოლიზმისა და ანტიოქსიდანტური სისტემის ფუნქციონირება ფსიქო-ემოციური სტრესის პირობებში	12 000

55.	თამარ ხარძიანი	ზემო სვანეთის ბუნებათსარგებლობის გეგმარებითი მოდელის შედგენა ლანდშაფტურ-ეკოლოგიური მიდგომით	11 900
56.	ლევან ტიელიძე	მდინარე თერგის აუზის მყინვარების კვლევა თანამედროვე კლიმატის ცვლილების ფონზე, პალეოგლაციოლოგიური და პალეოგეომორფოლოგიური რეკონსტრუქციები გვიან პლეისტოცენსა და ჰოლოცენში	12 000
57.	გიორგი ქავთარაძე	ევროპული ხელისუფლების სტრუქტურული იდენტობა შუა საუკუნეებში	12 000
58.	ნინო კვირიკაშვილი	ქართულში პარონომაზიის კონსტრუქციის წარმომავლობისათვის ქართულ-სემიტური ტექსტოლოგიური კვლევების საფუძველზე (ლაილაშის ბიბლიის, პეშიტას და არაბულენოვანი ბიბლიის მიხედვით)	11 950
59.	ბაგრატ გოდიზაძე	დარტყმითი ტალღების მეშვეობით ნანოკრისტალური ვოლფრამისა და ვერცხლის ფხვნილებისაგან კომპოზიციური მასალების მიღება	12 000
60.	ალექსანდრე ბოშიშვილი	მელიქის სახელო საქართველოში	11 900
61.	თამარ გორგაძე	ბიონანოფოტონიკისთვის მეტალო ოლიგოდეზოქსინუკლეოტიდების კომპლექსების შექმნა დნმ-ის კატალიზური თვისებების	12 000

		გამოყენებით და მათი შესწავლა სპექტროსკოპული მეთოდებით	
62.	ეთერ ედიშერაშვილი	ქართული ლიტურგიკული გრაგნილების მხატვრული გაფორმება	12 000
63.	ელიზავეტა ცხაკაია	შავი ზღვის წყლიდან მეთანისა და გოგირდწყალბადის ამოღება სორბციული და მემბრანული მეთოდებით	12 000
64.	ლალი ყრუაშვილი	იმუნოტოქსინებით მედიალური სეპტუმის ქოლინერგული და GABA-ერგული ნეირონების სელექტიური და თანადროული დაზიანების ეფექტების კვლევა ჰიპოკამპდამოკიდებული მეხსიერებისა და დასწავლის პროცესებზე	12 000
65.	ნინო ფოჩხიძე	ტოლუოლის ქრონიკული ინჰალაციის ეფექტები მეხსიერების სხვადასხვა ფორმასა და ჰიპოკამპის სტრუქტურაზე მემანტინის ან პლაცებოს ზემოქმედების ფონზე ვირთაგვებში	12 000
66.	დავით თუთხერიძე	ძირითადი მაკროეკონომიკური ცვლადების მოკლევადიანი პროგნოზირება ბაიეზიანური ვექტორ-ავტორეგრესიული მეთოდოლოგიით	12 000
67.	თამარ ქობულაძე	პროფესიული სტრესის გამომწვევი ფაქტორების შესწავლა სამუშაოზე ფსიქო-სოციალური რისკების პრევენციისა და შემცირების მიზნით	11 950

68.	მარიამ ციციანი	მდინარეების ძამა, ტანა, თეძამის აუზების გეოინფორმაციული სისტემების შექმნა გარემოსა და სოციალურ პროცესებს შორის ურთიერთკავშირის ანალიზისთვის	12 000
69.	ჟანეტა შუბითიძე	მდ. ყვირილას ბენტოსისა და პლანქტონის გამოკვლევა წყლის ეკოსისტემაზე მანგანუმის და სხვა დამაბინძურებლების გავლენის შესაფასებლად	12 000
70.	გიორგი ომსარაშვილი	ქ. გურჯაანის წყალმომარაგების უზრუნველყოფისათვის ენერგოდამზოვი ტექნოლოგიის შემუშავება მთიან ალუვიურ სტრუქტურებში ზედაპირული ჩამონადენის აკუმულირების გზით	12 000
71.	ლაშა ასანიძე	შორის ქვაბულის კარსტის სპელეოლოგიური გამოკვლევები	12 000
72.	სოფია შენგელია	ორიგინალური მატრიცული ცალმხრივი ფუნქცია და ღია არხით გასაღების გაცვლის ალგორითმის განხორციელება	12 000
73.	ირაკლი ჩხაიძე	ეთნიკურიდან სამოქალაქო ნაციონალიზმისკენ - ნაციონალური პროექტის დინამიკა პოსტსაბჭოთა საქართველოში	11 900

74.	ზეზვა ასანიძე	საქართველოს ტერიტორიაზე გავრცელებული გვარ მსხლის (Pyrus L.) წარმომადგენელი სახეობების მორფო-გენეტიკური შესწავლა	11 400
75.	თეა გოგიბერიძე	დარიშხანშემცველი ნარჩენებით გარემოს დაბინძურების ტოქსიკურობის ხარისხის შესწავლა თანამედროვე ტესტ-მეთოდების გამოყენებით	11 910
76.	გიორგი ბურჯანაძე	თავის ტვინის მიტოქონდრიების ფუნქციური მდგომარეობის ცვლილება ხანგრძლივი ფსიქო-ემოციური სტრესის პირობებში	12 000
77.	გიორგი ყუფარაძე	საგადასახადო პოლიტიკის გავლენა ეკონომიკის რეალურ სექტორში ინვესტირების მოცულობაზე საქართველოში	11 878 .



მინილ სააკაშვილი