**2012 წლის “უცხოეთში მოღვაწე თანამემამულეთა მონაწილეობით ერთობლივი კვლევებისათვის” სახელმწიფო გრანტების**

 **გამარჯვებულები პროექტები**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | ხელძღვანელი | თანახელმძღვანელი | შიფრი | პროექტის სახელწოდება |
| 1 | ალექსანდრე კარტოზია | ნათელა ჩიტაური | DI/30/1-20/12 | ქართული მწერლობის ინტერკულტურული მოდელი და ეროვნული იდენტობის პრობლემა |
| 2 | მანანა თანდაშვილი | იზაბელა ქობალავა | DI/36/1-30/12 | სივრცე და დრო ქართველურ ენებში |
| 3 | თამარ პატარიძე | ივლიტა ლობჯანიძე | DI/44/1-30/12 | ძველი და თანამედროვე ქართული ენის სასწვლო ონლაინპორტალი |
| 4 | დოდონა კიზირია | გრიგოლ ჯოხაძე | DI/39/1-30/12 | ევრაზიულობის თეორია და საქართველო |
| 5 | შოთა ურუშაძე | სერგო ესაძე | DI/17/3-101/12 | მოქნილი მზიდი კონსტრუქციების დინამიკური მდგრადობა შემთხვევითი სეისმური ზემოქმედების დროს |
| 6 | შალვა მარჯანიშვილი | მიხეილ ჩიხრაძე | DI/12/3-180/12 | გვირაბებში შემთხვევითი და ტერორისტული აფეთქებისა და/ან ხანძრის დეტექტირების ინტეგრირებული უსადენო სისტემის შემუშავება |
| 7 | როსტომ გეწაძე | ვახტანგ კოკილაშვილი | DI/3/5-100/12 | ინტეგრალური ოპერატორები და სასაზღვრო ამოცანები ახალ ფუნქციურ სივრცეებში; ფურიეს ანალიზისა და ვეივლეტების თეორიის ახალი ასპექტები |
| 8 | ევგენი შარგოროდსკი | როლანდი დუდუჩავა | DI/10/5-101/12 | თხელი გარსის ასიმპტოტური მოდელი |
| 9 | იოსებ გუბელაძე | ალექსანდრე გამყრელიძე | DI/16/5-103/12 | ამოზნექილი ტოპოლოგია: მრავალწახნაგების კატეგორიულ-ალგორითმული კვლევა |
| 10 | თეიმურაზ ფირაშვილი | რევაზ ქურდიანი | DI/27/5-103/12 | ჰომოლოგიური და კატეგორიული მეთოდები ტოპოლოგიაში, ალგებრასა და სტეკების თეორიაში |
| 11 | მიხეილ წიკლაური | ნატალია ჩინჩალაძე | DI/13/5-106/12 | წამახვილებული პრიზმული გარსებისა და ღეროების გათვლის ანალიზური და რიცხვითი მეთოდების დამუშავება |
| 12 | ზურაბ ბერეჟიანი | მერაბ გოგბერაშვილი | DI/8/6-100/12 | გრავიტაციის მოდიფიცირებული თეორიების კოსმოლოგიური და ასტროფიზიკური შედეგები |
| 13 | ივ დუმონ | ალექსანდრე შენგელაია | DI/31/6-170/12 | მაგნეტოელექტრული ეფექტი პეროვსკიტის ტიპის ოქსიდურ ნივთიერებებში |
| 14 | ია იაშვილი | მანანა სვანიძე | DI/6/6-300/12 | კოსმოსური სხივების მცირე სადგურების ქსელის გაფართოვების მორიგი ეტაპი საქართველოში და ფართე ატმოსფერული ღვარების ინოვაციური მეთოდებით რეგისტრირების განვითარება |
| 15 | ალექსანდრე თაქთაქიშვილი | ბიძინა შერგელაშვილი | DI/14/6-310/12 | არაწონასწორული მოვლენები მზის კორონასა და ქარში: მზის და კოსმოსური ამინდის კვლევის მეთოდები |
| 16 | ბესიკ კანკია | ნუნუ მეტრეველი | DI/23/7-230/12 | დნმ-ს კუადრუპლექსების თერმოდინამიკა |
| 17 | ქეთევან გენძეხაძე | გიორგი კამკამიძე | DI/35/8-311/12 | იმუნოგენეტიკური ფაქტორების გავლენა C ჰეპატიტის ვირუსით ინფექციის მიმდინარეობაზე |
| 18 | ზაალ კოკაია | ნინო კუპატაძე | DI/42/8-313/12 | ამინომჟავების საფუძველზე მიღებული ბიოდეგრადირებადი პოლიმერის გამოყენება ტვინის ინსულტის ღეროვანი უჯრედებით მკურნალობის დროს ფუნქციური აღდგენის გასაუმჯობესებლად |
| 19 | ფრიდონ შუბითიძე | ლევან შოშიაშვილი | DI/43/8-314/12 | კიბოს მკურნალობა ნანო-ნაწილაკების გამოყენებით: ჰიპერთერმიის შესწავლა უჯრედების დონეზე |
| 20 | ბესიკი სურგულაძე | გიორგი ფიჩხაია | DI/34/8-318/12 | ლოკალური მართული ჰიპერთერმიის მეთოდის შემუშავება ექსპერიმენტში მაგნიტური ნანონაწილაკების მდგრადი სუსპენზიის გამოყენებით და შესაბამისი აპარატის შექმნა |
| 21 | ვახტანგ მშვილდაძე | გენრი დეკანოსიძე | DI/20/8-404/12 | საქართველოში გავცელებული სუროების სხვადასხვა პოლარობის ექსტრაქტების ფიტოქიმიური შესწავლა პეპტიკური წყლულის საწინააღმდეგო ეფექტურობის შესწავლის მიზნით |
| 22 | ნიკოლოზ მესხიძე | მარიამ ელიზბარაშვილი | DI/38/9-110/12 | ამინდისა და კლიმატის ექსტრემალური მოვლენების სიხშირე, ხანგრძლივობა და ინტენსივობა საქართველოში: წარსული, აწმყო და მომავლის სცენარები |
| 23 | გიორგი მუსხელიშვილი | თამარ ქუთათელაძე | DI/41/10-150/12 | დნმ-მარკერების შესწავლა გენეტიკურად მოდიფიცირებული საკვების დეტექტირებისათვის |