

რუსთაველის ფონდის გრანტები

| # | გრანტის დასახელება | გრანტის # | გრანტის ხელმძღვანელი, ტელეფონის # |
|----|--|-------------|---|
| 1 | ტრიბოსინთეზის გზით ამორფული ნახშირბადის ალმასის ნანოკრისტალებად გარდაქმნის თეორიული საფუძვლების დამუშავება | FR-19-16238 | გიორგი აბრამიშვილი 599517001 |
| 2 | ლექტონური პროგრამის დარღვევის შესწავლა COMET ექსპერიმენტზე | FR-19-034 | ზვიად წამალაიძე |
| 3 | ვერტიკალური მილის გარე ზედაპირზე ჩამომდინარე წყლის აფსკში თბოგადაცემაზე ხელოვნური ხორკლიანობის გავლენის ექსპერიმენტული გამოკვლევა | FR-19-3034 | თენგიზ მაგრაქველიძე (გიორგი გიგინეიშვილი 595541137) |
| 4 | დნმ-ის ბაზაზე ვერცხლის და ოქროს ნანომავთულების შექმნა და მათი შესწავლა სპექტროსკოპული და ელექტრონულ მიკროსკოპული მეთოდებით | FR-19-5263 | ზაზა მელიქიშვილი |
| 5 | რეალიზაციის დაბალი სირთულის მქონე სპექტრალურად და ენერგეტიკულად ეფექტური კოდირებული მოდულაციის სისტემების შემუშავება მოწყობილობებს შორის კავშირისათვის მრავალანტენიანი ტექნოლოგიების გამოყენებით | FR-19-105 | სერგო შავგულიძე 599501444 |
| 6 | სამედიცინო დანიშნულების მულტიფუნქციური მაგნიტური ნანოსისტემის სინთეზი ინოვაციური ტექნოლოგიით | AR-19-1211 | შალვა კეკუტია 593269480 |
| 7 | რეალურ დროში მომუშავე უნივერსალური პოლარიზაციულ-ჰოლოგრაფიული სპექტროელიფსომეტრი | AR-19-1154 | ბარბარა კილოსანიძე (593306693) |
| 8 | ტრანსფორმირებადი სისტემების დამუშავება და გამოცდა საავტომობილო გვირაბში სიცოცხლის გადასარჩენად ხანძრის პირობებში | AR-19-1936 | ომარ ლანჩავა |
| 9 | ფართოზონიანი ნახევრადგამტარული ნანომასალების სინთეზი და კვლევა ულტრაისფერუბანში მომუშავე ფოტოდეტექტორებში გამოსაყენებლად | YS-19-087 | ალ. ჯიშიაშვილი 558 414400 |
| 10 | „ღვარცოფსაწინააღმდეგო ელასტიური მარაჟი“ | AR-18-1244 | ედუარდ კუხალაშვილი (599 243222) |
| 11 | „თანამედროვე ღვარცოფსაწინააღმდეგო კონსტრუქციის ეფექტურობის და საიმედოობის შეფასება მდინარე მლეთისხევის ღვარცოფსადინარის მაგალითზე“ | AR-18-1491 | გოგა ჩახაია (591 976762) |

რუსთაველის ფონდის გრანტები

| | | | |
|----|--|--------------|---|
| 12 | „სტიქიისადმი ზემდგრადი და ენერგოეფექტური ბეტონების შემდგომ-შემავსებლებად, ფორიან ნაკეთობებად საქართველოს თიხოვანი ქანების მოდიფიცირება“ | AR-18-343 | მ. აბაზაძე (თ. ჭეიშვილი 593 332177) |
| 13 | „ქარის მცირე ენერგოდანადგარების პოლიტური ნიმუშების დამზადება ბაზალტის ბოჭკოს გამოყენებით, მონტაჟი, ტესტირება, საექსპლუატაციო პარამეტრების დადგენა“ | AR-18-613 | მერაბ შვანგირაძე (593 739255) |
| 14 | „ახალი მაღალეფექტური აღმასკომპოზიციური მასალა და მისი მიღების ტექნოლოგია“ | AR-18-1911 | ნიკოლოზ ლოლაძე (599 566476) |
| 15 | ინტეგრალური ოპერატორები არასტანდარტულ ფუნქციურ სივრცეში; ფურიეს ანალიზისა და ვეივლეტების თეორიის ახალი ასპექტები“ | DI-2018-118 | როსტომ გეწაძე (შ. ტეტუნაშვილი 599 330464) |
| 16 | „ალბათური მეთოდების გამოყენება დისკრეტული ოპტიმიზაციის და განრიგების თეორიის ამოცანებში“ | DI-2018-1429 | ნოდარ ვახანია (ვაჟა ტარიელაძე 599 074347) |
| 17 | „ბისმუტის ფუძიანი მოწინავე ზეგამტარი მასალების შემუშავება დოპირებითა და მაღალენერგეტიკული გადაფქვით“ | DI-2018-479 | არმენ კუზანიანი (გიორგი მუმლაძე 598429833) |
| 18 | „გრაფენ-კერამიკული ტიპის კომპოზიციური მასალების მიღება და კვლევა“ | YS-18-061 | ლილი ნადარაია (593 122035) |
| 19 | „მრავალფუნქციური კერამიკული კომპოზიციური მასალების მიღება -სიალონურ მატრიცაზე, იაფი ნედლეულით და გამარტივებული ტექნოლოგიით“ | YS-18-077 | ნინო დარახველიძე (598 949507) |
| 20 | „საქართველოს ევროპული ორიენტაციის გენეზისი“ | YS-18-200 | ემზარ ფაჟავა (577 111105) |
| 21 | „საგანმანათლებლო პროექტი და ეროვნული იდენტობა საქართველოს დემოკრატიული რესპუბლიკის პერიოდში“ | YS-18-608 | ნატო სონდულაშვილი (555 741430) |
| 22 | ინვარიანტულიზომებისზოგიერთიალგებრულ-ტოპოლოგიურითვისებადამათიგამოყენებები | FR-18-6190 | ალექსი კირთაძე (555 371993) |
| 23 | თერმო-ელექტრო-მაგნიტო დრეკადობის თეორიის დინამიკის შერეული საკონტაქტო ამოცანების მათემატიკური ანალიზი და მასთან დაკავშირებული ურთიერთქმედების ამოცანები სხვადასხვა განზომილებიანი ველებისათვის | FR-18-126 | დავით ნატროშვილი (599195171) |
| 24 | ქ.თბილისის რეგიონის მტვრით, PM2.5, PM10 ნაწილაკებით დაბინძურების გამოკვლევა და პროგნოზი | FR-18-3667 | ალ. სურმავა (593723293) |

რუსთაველის ფონდის გრანტები

| | | | |
|----|---|-------------|---|
| 25 | მაღალმთიანი რურალური რეგიონებისათვის არალეგალური ნაგავსაყრელების წარმოქმნის აღბათობის დადგენის ინტეგრირებული მეთოდოლოგიის შემუშავება საქართველოს მაგალითზე | FR-18-718 | ნათელა დვალიშვილი (577 453215) |
| 26 | მომრავი შემადგენლობის უსაფრთხოების ამალგების ახალი მეთოდი ოპტიკურ-ბოჭკოვანი სარელსო წრედების ბაზაზე | FR-18-4002 | ნიკოლოზ მღებრიშვილი (593177070) |
| 27 | კობალტის ფუძიანი თერმო ელექტრიკების ფუნქციონალური თვისებების დახვეწა დოპირებითა და მაღალენერგეტიკული გადაფქვით | FR-18-4976 | ნიკოლოზ მარგიანი (გიორგი მუმლაძე 598429823) |
| 28 | ბეტონის დეფორმაციის გამოკვლევა ჰოლოგრაფიული ინტერფერომეტრის მეთოდით | FR-18-11671 | გიორგი დალაქიშვილი (კოდუა მანონი 555714501) |
| 29 | ოქრო-პოლიმეტალური მადნების გამდიდრების გაუმჯობესებული ტექნოლოგიური სქემის დამუშავება, პროცესები, მართვა და კონტროლი (თანამონაწილე) | FR-18-3398 | მიხეილ გამცემლიძე (მანანა თუთბერიძე 597 700163) |
| 30 | „მატეს“ ტიპის ჩაის მიღების ბიოტექნოლოგიური საფუძვლები | FR-18-566 | მეგრელიძე თამაზ (593 590049) |
| 31 | მოწყვლადი ინფრასტრუქტურის უსაფრთხოების რისკების თეორიული კვლევა მოსალოდნელი კატასტროფების ფორმირებისას | FR-17-615 | გ. გავარდაშვილი (593 153470) |
| 32 | მხედველობითი დისკრიმინაციის ნერვული საფუძვლები ვირტუალური სხეულის მქონე in vivo ტვინში | FR-17-506 | (თანამონაწილე ა. გიგინეიშვილი 577411222) |
| 33 | ვიბრაციული ტექნოლოგიური პროცესების მათემატიკური მოდელირება და ახალი მაღალეფექტური მანქანების დაპროექტება | FR-17-292 | ანზორ აბშილავა (591191703) |
| 34 | საქართველო ევროპულ სამყაროში (მე-17, მე-18 სს) | HE 17-21 | ზურაბ გამეზარდაშვილი (მანანა აბაშიძე 599281933) |
| 35 | ადგილობრის სასენ-მასალებზე დამზადებული დანამატიანი ბეტონების (როგორც ჩვეულებრივი, ასევე დატკეპნილი) თვისებების კვლევა და დანერგვა სამშენებლო წარმოებასა და საავტომობილო გზების ინფრასტრუქტურაში | DP2016-26 | მ. ლორთქიფანიძე (ოლიკო გიორგიშვილი 598588182) |

რუსთაველის ფონდის გრანტები