**სსიპ შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდის**

**კვლევითი პროექტის - „ელექტრული დიპოლური მომენტების ძიება დამგროვებელი რგოლების გამოყენებით“ პროგრამული ანგარიში**

**თავფურცელი / ზოგადი ინფორმაცია**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **ხელშეკრულება №** |  |
| 2 | **საანგარიშო პერიოდი №** |  |
| 3 | **ანგარიშის ტიპი**   * **შუალედური** * პირველადი/დაზუსტებული: |  |
| 4 | **ანგარიშის პერიოდულობა**  (ექვსთვიანი / წლიური / სხვ.) |  |
| 5 | **სამეცნიერო მიმართულება:**  **ქვე-მიმართულება:**  (მიუთითეთ სიტყვიერად და კოდი კლასიფიკატორიდან): |  |
| 6 | **წამყვანი ორგანიზაცია**   * ორგანიზაციის დასახელება: * სტატუსი (სსიპ, ააიპ, სხვ.): * საიდენტიფიკაციო კოდი: |  |
| 7 | **წამყვანი ორგანიზაციის ხელმძღვანელი/პასუხისმგებელი პირი:**  (სახელი, გვარი, თანამდებობა ტელ. ელ. ფოსტა) |  |
| 8 | **ლაბორატორიის ხელმძღვანელი:**  (სახელი, გვარი, ტელ. ელ. ფოსტა) |  |
| 9 | **პროექტის ბუღალტერი:**  (სახელი, გვარი, ტელ. ელ. ფოსტა) |  |
| 10 | **პროექტის ხანგრძლივობა (თვეების რაოდენობა):**   * პროექტის დაწყება (რიცხვი/თვე/წელი): * პროექტის დასრულება (რიცხვი/თვე/წელი): |  |
| 11 | **პროექტის მთლიანი ბიუჯეტი:** |  |
| 12 | **ფონდიდან მიღებული თანხის მთლიანი ოდენობა:**  ( ხელშეკრულებით განსაზღვრული) |  |
| 13 | **საანგარიშო პერიოდისთვის ფონდიდან მიღებული თანხიდან** **გაწეული ხარჯი:** |  |
| 14 | **ბიუჯეტის ნაშთი**   * ნაშთი გადარიცხული თანხიდან * ნაშთი დამტკიცებული ბიუჯეტიდან |  |
| წამყვანი ორგანიზაციის ხელმძღვანელის ხელმოწერა და ბეჭედი: | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| ლაბორატორიის ხელმძღვანელის ხელმოწერა: | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| ანგარიშის ჩაბარების თარიღი: | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

1. **შესრულებული სამუშაოს პაკეტები და შედეგები**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | შესასრულებელი სამუშაოების პაკეტები (WP) | შესრულებული სამუშაოების მოკლე აღწერა | მიღებული შედეგები | სამუშაო შესრულებულია / არ არის შესრულებული (მიუთითეთ ერთ-ერთი; სამუშაოს  შეუსრულებლობის შემთხვევაში, განმარტეთ შეუსრულებლობის მიზეზები და მიუთითეთ შესრულების ვადები) |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |

შენიშვნა: პროგრამული მონიტორინგი ხორციელდება შესრულებული სამუშაოების შესახებ ანგარიშში ასახული ინფორმაციის საფუძველზე.

1. **ინფორმაცია**

საანგარიშო პერიოდში შესრულებული სამუშაოს და მიღებული შედეგების მოკლე რეზიუმე (არაუმეტეს 800 სიტყვისა)

**შენიშვნა: ბოლო პერიოდის ანგარიშის წარმოდგენის შემთხვევაში, რეზიუმეში უნდა აისახოს ინფორმაცია მთლიანად პროექტის განხორციელების პერიოდზე.**

1. **სამეცნიერო პროდუქტიულობა** *(კვლევითი პროექტის განხორციელების შედეგად/საანგარიშო პერიოდში მიღებული სამეცნიერო პროდუქტები)*
   1. პროექტის მსვლელობისა და განხორციელების შედეგად მომზადებული და გამოქვეყნებული პუბლიკაცია

*მიუთითეთ პროექტის განხორციელების შედეგად მიღებული პროდუქტები ქვემოთ მოყვანილი ჩამონათვალიდან:*

* საერთაშორისო და ადგილობრივ რეფერირებად სამეცნიერო ჟურნალებში/გამოცემებში გამოქვეყნებული სტატია

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ავტორ(ებ)ი | სტატიის  სათაური | ჟურნალის სათაური | ტომი/  გამოცემა | გამოცემის თარიღი | გამომცემლობა | ადგილობრივი/საერთაშორისო (მიუთითეთ ერთ-ერთი) | სტატიის  სტატუსი: გამოცემული, მიღებული, ელოდება გამოცემას, განხილვის პროცესში მყოფი, წარდგენილი, სხვ. (მიუთითეთ ერთ-ერთი) | ინტერნეტ-ბმული |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* წიგნები, მონოგრაფიები ან სხვა არაპერიოდული, ერთჯერადი გამოცემები

*წიგნები, მონოგრაფიები, დისერტაცია/ნაშრომები, თეზისები, ან მსგავსი გამოცემები, რომლებიც გამოქვეყნებული იყო პროექტის შედეგად ცალკე გამოცემის სახით.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ავტო-რ(-ებ)ი | პუბლიკაციის სათაური | ტომი/  გამო-ცემა | გამოცემის თარიღი | გამომცემლობა | ადგილობრივი/საერთაშორისო (მიუთითეთ ერთ-ერთი) | გამოცემის სტატუსი  (გამოცემული/მიღებული) | გვერდების რაოდენობა | ინტერნეტ-ბმული |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* საკონფერენციო თეზისები და სხვ. გამოცემები (რომლებიც არ არის ზემოთ მითითებული) ჩამოთვალეთ საკონფერენციო თეზისები, ან სხვა გამოცემები, რომლებიც არ არის ზედა ორ პუნქტში მითითებული

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ავტორ-(ებ)ი | ნაშრომის  სათაური | ღონისძიების დასახელება | გამოცე-მის თარიღი | გამომცემლობა | ადგილობრივი/საერთაშორისო (მიუთითეთ ერთ-ერთი) | გამოცემის სტატუსი  (გამოცემული/მიღებული) | ინტერნეტ-ბმული |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |

### პროექტის მსვლელობისა და განხორციელებისას მიღებული შედეგების გავრცელება საერთაშორისო სამუშაო შეხვედრებზე (workshop), სემინარებზე, კონფერენციებზე, კონგრესებზე და სხვა ღონისძიებაზე

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | ღონისძიების ჩატარების ადგილი | ღონისძიების ჩატარების თარიღი | ღონისძიების ტიპი | ღონისძიების სტატუსი | თემის სახელწოდება | წარდგენილი მასალა (თეზისი, მოხსენება/პრეზენტაცია, პუბლიკაცია) | მონაწილის სტატუსი |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |

* 1. ვებ-გვერდი, ან სხვა ინტერნეტ გვერდი

*მიუთითეთ URL მისამართი, რომლის მეშვეობითაც ხდება კვლევის შედეგების დისემინაცია. თან დაურთეთ თითოეული საიტის მოკლე აღწერა და შესაბამისი პუბლიკაციების სათაურები ბმულებით.*

* 1. ტექნოლოგიები, ტექნიკა/მეთოლოგია/პროცედურა/დანადგარი

*აღწერეთ ტექნოლოგიები, ტექნიკა/მეთოდოლოგია/პროცედურა/დანადგარი, რაც მიიღეთ კვლევის შედეგად. აღწერეთ მათი გაზიარების, გავრცელების სტრატეგია*

* 1. გამოგონებები, საპატენტო განაცხადები, და/ან ლიცენზია (სხვა საავტორო უფლებები)

*ჩამოთვალეთ კვლევის შედეგად მიღებული საავტორო უფლებები, მიუთითეთ საავტორო უფლების მიმნიჭებელი ორგანიზაცია, სტატუსი, თარიღი, ვადა, გამოყენების სფერო*

* პატენტი
* საავტორო უფლება (DOI-ს მითითებით) (copyright)
* ინდუსტრიული დიზაინის უფლება
* სავაჭრო ნიშნები (trade marks)
* საქონლის გაფორმება (trade dress)
  1. სხვა პროდუქტები

*ჩამოთვალეთ კვლევითი პროექტის განხორციელების შედეგად მიღებული სხვა პროდუქტები, როგორიცაა:*

* მონაცემთა ბაზები
* ფიზიკური კოლექციები
* აუდიო, ან ვიდეო პროდუქტები
* მასალები / კვლევის მასალები
* პროგრამა
* მოდელი
* საგანმანათლებლო დამხმარე მასალები
* ინსტრუმენტები, ან დანადგარები
* კვლევის შედეგად ინიცირებული სხვა პროდუქტები (მაგ ბიზნესის დაწყება/კავშირი საწარმოსთან და სხვ.)

1. **ინფორმაცია პროექტის ფარგლებში საერთაშორისო ან/და ადგილობრივი თანამშრომლობის შესახებ**

(მათ შორის - ახალი კვლევითი ჯგუფების ჩამოყალიბება, არსებული ჯგუფების კონსოლოდაცია)

1. **ინფორმაცია საზღვარგარეთ მოღვაწე ქართველ მეცნიერთა პროექტში ჩართულობის შესახებ.**

(მათ შორის ინფორმაცია საზღვარგარეთ მოღვაწე ქართველ მეცნიერთა მიერ საქართველოში განხორციელებული აქტივობების შესახებ)

1. **პროექტის ძირითადი მიღწევები (ფონდის შიდა მოხმარებისათვის)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | პროექტის ფარგლებში მიღებული მნიშვნელოვანი დასკვნა |  |
| 2 | პროექტის მნიშვნელობა სამეცნიერო საზოგადოებისათვის |  |
| 3 | წამყვანი ორგანიზაციის მხარდაჭერის ხარისხის შეფასება პროექტის განხორციელებისას (მაგ. შესყიდვების დროულად განხორციელება) |  |
| 4 | რეკომენდაციები ფონდისათვის |  |
| 5 | პროექტის ფარგლებში მიღებული აკადემიური შედეგი (ასეთის არსებობის შემთხვევაში), მაგ. პროექტის ფარგლებში მაგისტრის ან დოქტორის აკადემიური ხარისხის დაცვა |  |
| 6 | რამდენმა ადამიანმა დაიწყო დოქტორანტურაში სწავლა პროექტის ფარგლებში? |  |
| 7 | პროექტის განხორციელებისას გამოყენებული ახალი და არასტანდარტული მეთოდოლოგია |  |
| 8 | ინტერ და კროსდისციპლინარული განვითარება |  |
| 9 | ცოდნისა და ტექნოლოგიის ტრანსფერი (მიუთითეთ შედეგების ტრანსფერი სამთავრობო ინსტიტუტებთან, საწარმოებთან მიმართებაში, ახლი პრაქტიკა/პრცედურები, სადაც კვლევამ ინიცირება მოახდინა ე.წ. Start-up-ების გაშვებაზე) |  |
| 10 | სამეცნიერო გარემოს მყისიერი გაძლიერება |  |

**შენიშვნა:** მე-6 ნაწილის შევსება სავალდებულოა მხოლოდ ბოლო საანგარიშო პერიოდის ანგარიშის წარმოდგენისას.

1. **სირთულეები, პროექტის განხორციელების პროცესში (ფონდის შიდა მოხმარებისათვის)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | სირთულეები | სირთულეების გამომწვევი მიზეზები | გადაწყვეტის/ მოგვარების გზები  (რა ზომები იქნა მიღებული არსებული სირთულეების გადასალახად) |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

*შენიშვნა: უნდა ჩაიწეროს სხვადასხვა ტიპის სირთულეები. მაგ: სამეცნიერო მუშაობისას წარმოქმნილი სირთულეები, ტექნიკური სირთულეები და სხვა.*

წამყვანი ორგანიზაციის ხელმძღვანელის ხელმოწერა და ბეჭედი:

–––––––––––––––––––––––––––

ბ.ა

ლაბორატორიის ხელმძღვანელის ხელმოწერა:

–––––––––––––––––––––––––––

თარიღი: