

დანართი №1

კვლევითი საგრანტო პროექტის მიმდინარეობის კვარტალური ანგარიში
ზოგადი ინფორმაცია

1	საგრანტო ხელშეკრულების თარიღი	24/12/2020
2	საანგარიშო პერიოდის №	VI
3	ანგარიშის ტიპი <ul style="list-style-type: none"> • შუალედური • საბოლოო 	საბოლოო
4	საგრანტო პროექტის სახელწოდება:	„საქართველოს რეგიონების ეკონომიკური განვითარების კვლევა COVID-19-ის პირობებში“
5	კონკურსი, რომლის ფარგლებშიც დაფინანსდა პროექტი: (კონკურსის/პროგრამის სახელწოდება, წელი)	შიდა სამეცნიერო-კვლევითი პროექტის კონკურსი, 2020.
6	პროექტის სამეცნიერო ხელმძღვანელი:	პროფესორი ნიკოლოზ ჩიხლაძე
7	პროექტის ხანგრძლივობა (თვეების რაოდენობა): <ul style="list-style-type: none"> • პროექტის დაწყება (რიცხვი/თვე/წელი): • პროექტის დასრულება (რიცხვი/თვე/წელი): 	6 1.01.2021 1.07.2021

პროექტის სამეცნიერო ხელმძღვანელის ხელმოწერა:

ანგარიშის ჩაბარების თარიღი: 1.07.2021



1. სამეცნიერო პროექტის მიზნები და ამოცანები

მოცემულ გრაფაში მიუთითეთ განხორციელებული სამეცნიერო პროექტის მიზნები და ამოცანები

- საქართველოში რეგიონული განვითარების კვლევა COVID-19-ის პირობებში;
- საქართველოში რეგიონული უთანაბრობის და მისგან გამოწვეული პრობლემების კვლევა COVID-19-ის პირობებში (მთავარ კომპონენტთა მეთოდის მეშვეობით);
- ეკონომიკური სისტემის კოვიდ პანდემიის პირობებში ფუნქციონირების სტრატეგია მარკოვის ჯაჭვების მეშვეობით
- კორონავირუსის პანდემიის, როგორც ფინანსური ცენტრალიზაციისა და ეკონომიკური უთანაბრობის სტრეს-ტესტის წარმოდგენა/ანალიზი;
- COVID-19-ის გავლენა საქართველოს ქალაქების ეკონომიკურ განვითარებაზე (ქუთაისის მაგალითი);
- კვლევის შედეგების პრაქტიკაში იმპლემენტირების მიზანშეწონილობის განსაზღვრა მიმდინარე ეტაპზე, შესაბამისი უცხოური გამოცდილების გათვალისწინებით;
- პრაქტიკული სახის რეკომენდაციების შემუშავება და მიწოდება;
- პროექტის კვლევის ძირითადი შედეგების სამეცნიერო სტატიების სახით გამოქვეყნება მაღალრეიტინგულ, აღიარებულ სამეცნიერო ბაზებში განთავსებულ ჟურნალში;
- პროექტის კვლევის შედეგების ბეჭდური გამოცემა;
- პროექტის ავტორების მომავალი დოქტორანტების კვლევითი ნაშრომების ორიენტირება პროექტის ფარგლებში იდენტიფიცირებულ პრობლემებზე;

2. სამეცნიერო პროდუქტიულობა

კვლევითი პროექტის განხორციელების შედეგად მიღებული სამეცნიერო პროდუქტები

2.1. საგრანტო 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 / წარდგენილი)	ინტერნეტ-ბმული / DOI
1	Chikhadze N., Chikhladze L., Rusadze N.,	Challenges of economic activities of cities in the context of the covid-19 pandemic.	Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences,	vol. 15, #1	2021	Georgian National Academy of Sciences	SCOPUS, SCImago Journal & Country Rank	გამოცემულია	http://science.org.ge/bnas/vol-15-1.html?fbclid=IwAR3DQ25yBxS6aghYeP6hdmoF1XiRgdx7hGzVCk7RN_eRKjCS6GtE6yqxDz

									4
2	Khidasheli M., Chikhadze N.,	COVID 19 Crisis - The Precondition of Great Reset.	Economics and Business	#1	2021	Tbilisi State University	ERIH PLUS, EBSCO, INDEX COPERNICUS, Google Scholar	გამოცემულია	http://eb.tsu.ge/?cat=nomer&leng=eng&adgi=1108&title=COVID%2019%20Crisis%20-%20The%20Precondition%20of%20Great%20Reset&fbclid=IwAR1t0flrw3s62uE-7p514eUpEffXvTslovJXcwk6R7zA8Bzb46pGzGDnju8
3.	Chikhladze N., Dzidziguri N.,	The Challenges of Coronomics in Georgia: Urban Context	Ekonomisti	#2	2021	P. Gugushvili Institute of Economics	ERIH PLUS, Google Scholar	გამოცემულია	http://ekonomisti.tsu.ge/?cat=nomer&leng=eng&adgi=611&fbclid=IwAR1N5aQUiy5zbmtaWAgpUsM1xV4Rvjg8ucxXARbzsQJNw

									wFzXESQG8wAqF8
4	Haydanka Y.	Authoritarization or Democratization: Directions of Electoral Processes in Present-day Slovakia.	Journal of Comparative Politics	Vol. 14. No 2, pp. 4-16	2021		Scopus, Web of Science	გამოქვეყნებულია	http://www.jofcp.org/assets/jcp/Articles-2-2021/JCP-July-2021-1.pdf
5	Гайданка Е.	Электоральные разграничения и фрагментация регионов Словакии (кейс парламентских выборов 1990–2020 гг.).	Регионология	Т. 29. № 2. С. 230–249	2021		Scopus, Web of Science	გამოქვეყნებულია	https://regionsar.ru/sites/default/files/2021_2/reg2021_2.pdf
6	Haydanka Y.	Trajectories of Democratic Transits in the Vishegrad Group: Between Theory and Practice.	EuroPolity	Vol. 15. No 1	2021		Web of Science	წარდგენილია	http://europolity.eu/all-issues/
7.	Haydanka Y.	Decentralization in Slovakia: perspectives from the trnava region	Economic Profile	Volume 16, Issue 1(21),	2021		DOAJ, ICI Copernicus, Research Bib, Crossreff	გამოქვეყნებულია	

- წიგნები, მონოგრაფიები ან სხვა არაპერიოდული, ერთჯერადი გამოცემები (წიგნები, მონოგრაფიები, ნაშრომები ან მსგავსი გამოცემები, რომლებიც გამოქვეყნებული იყო პროექტის შედეგად ცალკე გამოცემის სახით)

№	ავტორ(ებ)ი	პუბლიკაციის სათაური	ტომი / გამოცემა	გამოცემის თარიღი	გამომცემლობა	ადგილობრივი / საერთაშორისო (მიუთითეთ ერთ-ერთი)	გამოცემის სტატუსი (გამოცემული / მიღებული)	გვერდების რაოდენობა	ინტერნეტ- ბმული
1	ჩიხლაძე ნ.,	რეგიონული ეკონომიკური პოლიტიკის თეორიული და პრაქტიკული მიდგომები		2021	„MBM-პოლიგრაფი“		გამოცემული მონოგრაფია	196	https://www.researchgate.net/publication/351991311_THEORETICAL_AND_PRACTICAL_APPROACHES_TO_REGIONAL_ECONOMIC_POLICY
2.	Chikhadze N. at al.	STRATEGIES OF SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT AND MECHANISMS OF THEIR IMPLEMENTATION IN THE CONDITIONS OF ECONOMIC UNCERTAINTY AND GLOBALIZATION CHANGES		2021	Universali		გამოცემული მონოგრაფია	286	https://www.researchgate.net/publication/352478434_STRATEGIES_OF_SOCIO-ECONOMIC_DEVELOPMENT_AND_MECHANISMS_OF THEIR_IMPLEMENTATION_IN_THE_CONDITIONS_OF_ECONOMIC_UNCERTAINTY_AND_GLOBALIZATION_CHANGES

2.2. საგრანტო 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	ქუთაისის უნივერსიტეტი	28.05.2021		საჯარო ლექცია	„COVID -19 და ქსლაქების ეკონომიკური განვითარების კონტექსტი“	პრეზენტაცია https://drive.google.com/file/d/1T9rNTCygG54Lmwyn-RL_U2V111r9f4hT/view?usp=sharing	მენტორი

2.3. 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)

URL მისამართი	გამოქვეყნებული პუბლიკაციის სახელწოდება/მოკლე აღწერა

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

2.5. გამოგონებები, საპატენტო განაცხადები, და/ან ლიცენზია (სხვა საავტორო უფლებები) (აღწერეთ კვლევის შედეგად მიღებული საავტორო უფლებები, მიუთითეთ საავტორო უფლების მიმნიჭებელი ორგანიზაცია, სტატუსი, თარიღი, ვადა, გამოყენების სფერო)

- პატენტი
- საავტორო უფლება (DOI-ს მითითებით) (copyright) კვლევის დამთავრების თანავე კვლევა გახდება ავტორიზირებული ექსპერიმენტი
- ინდუსტრიული დიზაინის უფლება
- სავაჭრო ნიშნები (trade marks)
- საქონლის გაფორმება (trade dress)

2.6. სხვა პროდუქტები (აღწერეთ კვლევითი პროექტის განხორციელების შედეგად მიღებული სხვა პროდუქტები)

1. მომზადდა მასალა: „კორონავირუსის კრიზისი - დიდი გადატვირთვის წინაპირობა“
2. მომზადდა მასალა: „პირდაპირი უცხოური ინვესტიციები და COVID 19-ის პირობებში“;
3. მომზადდა მასალა: „მშპ-ის ფორმირების ტენდენციები COVID 19-ის პირობებში (წინასწარი მონაცემების მიხედვით)“;
4. მომზადდა მასალა „ტერიტორიული ერთეულების ეკონომიკური საქმიანობა COVID-19-ის პირობებში“;
5. მომზადდა მასალა: „ფისკალური დეცენტრალიზაცია საქართველოში - მიღწევები, გამოწვევები და შესაძლებლობები COVID 19-ის პანდემიის გათვალისწინებით“;
6. მომზადდა მასალა: „რეგიონული ეკონომიკური განვითარების უთანაბრობის კვლევა მთავარ კომპონენტთა მეთოდის მეშვეობით“
7. მომზადდა მასალა: „ეკონომიკური სისტემის კოვიდ პანდემიის პირობებში ფუნქციონირების სტრატეგიის კვლევა მარკოვის ჯაჭვების მეშვეობით“

- 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 სხვა)

3. პროექტის ძირითადი მიღწევები

№	მიღწევები	მიღწევების აღწერა
1	პროექტის ფარგლებში მიღებული მნიშვნელოვანი დასკვნა	პოლიტიკური და ფისკალური დეცენტრალიზაციის დაჩქარება, პანდემიის შედეგების შესამსუბუქებლად ტერიტორიული ერთეულების როლის გაძლიერება
2	პროექტის ფარგლებში ადგილობრივი ან/და საერთაშორისო თანამშრომლობის ხარისხი <i>(ახალი კვლევითი ჯგუფების ჩამოყალიბება, არსებული ჯგუფების კონსოლიდაცია)</i>	პროექტში ჩართულია უცხოელი მკვლევარი, რომელსაც სათანადო გამოცდილება და შრომები გააჩნია პროექტის კვლევის მიმართულებით. ეს ქმნის წინაპირობას ახალი კვლევითი ჯგუფების ჩამოყალიბებისათვის.
3	პროექტის მნიშვნელობა სამეცნიერო საზოგადოებისათვის	პროექტის შედეგები სასარგებლო იქნება აღნიშნული საკითხებით დაინტერესებული მკვლევარებისათვის, სტუდენტებისათვის, ბიზნესმენებისა და ინვესტორებისათვის (მ.შ. უცხოელი), რეგიონული ხელისფლებისა და ადგილობრივი თვითმმართველობების წარმომადგენლებისათვის და ა.შ. პროექტის კვლევის ძირითადი შედეგები გამოქვეყნდება მაღალრეიტინგულ, აღიარებულ სამეცნიერო ბაზებში განთავსებულ ჟურნალებში, ასევე უნივერსიტეტის ვებგვერდზე, რითაც იგი წვდომადი იქნება დაინტერესებული პირებისათვის
4	კვლევის შედეგების გამოყენება/იმპლემენტაცია საგანმანათლებლო პროცესში <i>(ასეთი შესაძლებლობის არსებობის შემთხვევაში)</i>	<p>პროექტის განხორციელება მყარ საფუძველს შეუქმნის:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ უნივერსიტეტის კვლევითი პროფილის წარმოჩენას და მომავალში, მისი შემდგომი სრულყოფისათვის პირობების შექმნას (როგორც რეგიონული, ისე ინტერდისციპლინური კვლევების მიმართულებით); ▪ ინტერდისციპლინური კვლევების დაწყების და განვითარების ხელშეწყობას (ბევრი რეგიონული პრობლემა მრავალწახნაგოვანია და სხვადასხვა კუთხით შესწავლას საჭიროებს); ▪ შესაბამისი პროფილის დოქტორანტებისათვის საკვლევო პრობლემების გამოკვეთას;

5	კვლევის შედეგების პრაქტიკული გამოყენების მოკლე აღწერა	<ul style="list-style-type: none"> ▪ იმერეთის რეგიონის განვითარების სტრატეგიის შემდგომი სრულყოფის შესაძლებლობების გაფართოება; ▪ პოტენციური ინვესტორების ინფორმირებულობის ხარისხის ამაღლებას გრძელვადიან პერსპექტივაში; ▪ კვლევების განხორციელება სხვადასხვა დარგის მკვლევარების ჩართულობით, მიმდინარე ეტაპზე გამოკვეთილ პრობლემებზე ჩაღრმავებით.
---	---	---

4. პროექტის შედეგების მოკლე რეზუმე და ანგარიში

(გასაგები უნდა იყოს ფართო საზოგადოებისათვის. რეკომენდირებულ სიტყვათა რაოდენობა - 250. რეზუმე უნდა მოიცავდეს პროექტის შედეგების მოკლე აღწერას. აგრეთვე, პროექტის განხორციელებისას გამოკვეთილ პერსპექტივებს და პროექტში მიღებული გამოცდილების გამოყენების შესაძლებლობას).

კვლევის ძირითადი შედეგები:

- ✓ წარმოდგენილ იქნა პოლიტიკური და ფისკალური დეცენტრალიზაციის დაჩქარების აუცილებლობის შესახებ წინადადებათა პაკეტი;
- ✓ გამოვლინდა პანდემიის შედეგების შესამსუბუქებლად ტერიტორიული ერთეულების როლის გაძლიერების, უცხოური გამოცდილების ეფექტურად გაზიარების აუცილებლობის შესახებ წინადადებათა პაკეტი;
- ✓ გამოკვლეულ იქნა რეგიონული ეკონომიკური განვითარების უთანაბრობა მთავარ კომპონენტთა მეთოდის მეშვეობით და განზოგადდა შესაბამისი დასკვნები;
- ✓ გამოკვლეულ იქნა ეკონომიკური სისტემის კოვიდ პანდემიის პირობებში ფუნქციონირების სტრატეგია მარკოვის ჯაჭვების მეშვეობით და განზოგადდა შესაბამისი დასკვნები.

5. სირთულეები, პროექტის განხორციელების პროცესში

ჩაიწერეთ სხვადასხვა ტიპის სირთულეები. მაგ.: სამეცნიერო მუშაობისას წარმოქმნილი სირთულეები, ტექნიკური სირთულეები და სხვა.

№	სირთულეები	სირთულეების გამომწვევი მიზეზები	გადაწყვეტის/ მოგვარების გზები (რა ზომები იქნა მიღებული არსებული სირთულეების გადასალახად)
1	ფაქტობრივ მონაცემთა სტატისტიკური ბაზა	ნაშრომი ეხება პანდემიის პერიოდს. ამიტომ აუცილებელია 2020 წლის მონაცემების გამოყენება. ეს მონაცემები ეტაპობრივად ქვეყნდება. ამიტომ კვლევა მივმართეთ გამოქვეყნებულ მონაცემებზე დაყრდნობით (მათ შორის წინასწარი მონაცემების გამოყენებით)	აღნიშნული პრობლემის მოგვარების მიზნით წერილობით მივმართეთ სტატისტიკის ეროვნულ სამსახურს მათი შექმნისათვის, რაზეც (ამისათვის ბიუჯეტში გათვალისწინებული იყო 350 ლარი) უარი მივიღეთ. მათ განვიმარტეს, რომ ძირითადი/დაზუსტებული მონაცემები მხოლოდ 2021 წლის ნოემბერში გამოქვეყნდება.

შენიშვნა: საბოლოო ანგარიშში ასახული მასალები დანართის სახით წარმოდგენილი უნდა იყოს ელექტრონული ან/და ნაბეჭდი სახით.