Ia Mshvidobadze 01024023058
Digitally signed by Ia Mshvidobadze
Date: 2023.11.30 17:26:14

საექსპერტო შეფასება

ანგარიშზე: „ქ. თბილისში, შალვა ნუცუბიძის ქ. №205-ში (ს/კ 01.14.01.007.420) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობასთან დაკავშირებით, ჩატარებული საინჟინრო გეოლოგიური კვლევის შედეგები”

შპს „ოცნების სახლი“-ს ხელმძღვანელობის თხოვნით, ჩვენს მიერ 2023 წლის ნოემბერში შემოწმებულია ქ. თბილისში, შალვა ნუცუბიძის ქ. №205-ში (ს/კ 01.14.01.007.420) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობასთან დაკავშირებით, ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოების ტექნიკური დოკუმენტაცია.

შემოწმების მიზანი: დადგინდეს ქ. თბილისში, შალვა ნუცუბიძის ქ. №205-ში (ს/კ 01.14.01.007.420) მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობასთან დაკავშირებით, ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოებისა და მის საფუძველზე შედგენილი ტექნიკური დოკუმენტაციის შესაბამისობა საქართველოში მოქმედ სამშენებლო ნორმებთან, წესებთან და სახელმწიფო სტანდარტებთან.

საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოები შესრულებულია შპს „გეოინჟ-კომპლექსი”-ს გეოლოგიური ჯგუფის მიერ, 2023 წლის ნოემბერში. სამუშაოების უშუალო ხელმძღვანელი მთავარი გეოლოგი ა. პასიკაშვილი. საველე სამუშაოები ჩატარებულია განყოფილების წამყვანი ინჟინერ გეოლოგის კ. სირაძის ხელმძღვანელობით. საველე სამუშაოების დროს აღებულ გრუნტის ნიმუშებზე ლაბორატორიული კვლევები ჩატარებულია შპს “გეოინჟკომპლექსი”-ს ლაბორატორიაში, დ. ახობაძის ხელმძღვანელობით. დასკვნაში ასევე გამოყენებულია მოცემულ რაიონში შპს „გეოინჟკომპლექსის” მიერ, სხვადასხვა ობიექტებზე, წინა წლებში, ჩატარებული საინჟინრო გეოლოგიური კვლევების მასალები, დაცული არქივში.

საექსპერტოდ წარმოდგენილია:

1. ანგარიშის ტექსტური ნაწილი, აკრეფილი კომპიუტერზე ..... 8 გვ;
2. ტექნიკური დავალება ..... 1 გვ;
3. მიწერილობა..... 1 გვ;
4. გრუნტების ლაბორატორიული კვლევის შედეგები ..... 2 გვ;
5. კლდოვანი ქანების კვლევის შედეგები ..... 1 გვ;

6. ტოპოგეგმა გამონამუშევრების დატანით..... 1 გვ;
7. სამთო გამონამუშევრების ლითოლოგიური სვეტები..... 1 ფურც;
8. მოედნის გეოლოგიური ჭრილები ..... 4 ფურც.

პროექტით, საკვლევ მოედანზე იგეგმება 8 სართულიანი, სარდაფით (ავტოსადგომი) საცხოვრებელი სახლის მშენებლობა. შენობა-ნაგებობების ტიპი, კარკასული, ბლოკის შევსებით. საძირკვლის სავარაუდო ტიპი: ხიმინჯები.

მოედნის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების დასადგენად, ტერიტორიაზე, გაიბურღა 3 ჭაბურღილი, №3-5 სიღრმით 12,0 მ თითოეული. ბურღვის მთლიანი მოცულობა 36 გრძ. მეტრია. ბურღვა ჩატარდა მიწერილობაში მოცემული მეთოდით. გაყვანილია 2 შურფი, №1-2 სიღრმით 3,5 მ თითოეული. უბანზე გავრცელებული გრუნტებიდან, საკონტროლოდ, აღებულია დაურღვეველი სტრუქტურის (კერნი) ნიმუშები – 14 ნიმუში, რომლებზედაც შესრულებულია შესაბამისი ლაბორატორიული კვლევები.

გეომორფოლოგიურად, მშენებლობისთვის გამოყოფილი უბანი მიეკუთვნება ლისის ქედის სამხრეთი ფერდის ნაწილს. უბნის რელიეფი ტექნოგენურია – მცირედით მოჭრილია და მოსწორებულია. უბნის რელიეფის აბსოლუტური ნიშნულები 538,7–542,2 მ-ის ფარგლებშია. უბანზე ამჟამად განთავსებულია 3 სართულიანი საცხოვრებელი სახლი, რომლის დემონტაჟი გათვალისწინებულია პროექტით.

ჩატარებული საველე და ლაბორატორიული სამუშაოების ანალიზის შედეგად, სამშენებლო უბანზე გამოყოფილია შემდეგი ფენები:

1. **ფენა 1 – ნაყარი – tQ_{IV}** – წარმოდგენილია თიხოვანი გრუნტის, კენჭების, ღორღის, სამშენებლო ნაგვის ნარევით, სიმძლავრით 0.4-1.5მ;
2. **ფენა 2 – I სბე** – თიხა ყავისფერი, ნახევრადმყარი კონსისტენციის, ღორღის და ხვინჭის 10-15%-მდე ჩანართებით, გავრცელებულია 0.7-2.3მ სიმძლავრით;
   გრუნტის ფიზიკურ-მექანიკური მახასიათებლები შემდეგნაირია:
   - გრუნტის სიმკვრივე 1.90გრ/სმ^3
   - შიგა ხახუნის კუთხე $\varphi = 19^0$
   - ხვედრითი შეჭიდულობა C=0.54კგძ/სმ^2
   - დეფორმაციის მოდული E=210კგძ/სმ^2
   - საანგარიშო წინაღობა R_0=3.0კგძ/სმ^2

- პუასონის კოეფიციენტი 0.42
- საგების კოეფიციენტი 3.5

3. **ᲤᲔᲜᲐ 3 – II ᲡᲑᲔ – ᲫᲘᲠᲘᲗᲐᲓᲘ ᲥᲐᲜᲔᲑᲘᲡ ᲐᲠᲒᲘᲚᲘᲗᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐ ᲥᲕᲘᲨᲐᲥᲕᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲠᲘᲒᲔᲝᲑᲐ, ᲫᲚᲘᲔᲠ ᲒᲐᲛᲝᲤᲘᲢᲣᲚᲘ,** ეროზიული ზედაპირიდან 1,9–4,0 მ სიღრმეზე, ძლიერ გამოფიტული – არგილითები დაშლილი და დანაწევრებულია მცირე ზომის ფილებად, ხოლო ქვიშაქვები დანაპრალიანებულია მრავალრიცხოვანი ურთიერთგამკვეთი ნაპრალებით (მასივში ქანის მთლიანობა დარღვეულია).

გრუნტის ფიზიკურ-მექანიკური მახასიათებლები შემდეგნაირია:

- გრუნტის სიმკვრივე 2.15გრ/სმ^3
- დეფორმაციის მოდული E=350კგძ/სმ^2
- საანგარიშო წინაღობა R0=4.03.5კგძ/სმ^2
- პუასონის კოეფიციენტი 0.24-0.35
- საგების კოეფიციენტი 5.0

4. **ᲤᲔᲜᲐ 4 – III ᲡᲑᲔ – ᲫᲘᲠᲘᲗᲐᲓᲘ ᲥᲐᲜᲘ – ᲐᲠᲒᲘᲚᲘᲗᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐ ᲥᲕᲘᲨᲐᲥᲕᲔᲑᲘᲡ ᲛᲝᲠᲘᲒᲔᲝᲑᲐ, ᲜᲐᲙᲚᲔᲑᲐᲓ ᲒᲐᲛᲝᲤᲘᲢᲣᲚᲘ**. სიღრმეში, გამოფიტულობა მცირდება, ძაფისებრი ნაპრალები ორიენტირებულია დაშრევების სიბრტყეზე და ქანის მთლიანობა არ არის დარღვეული. ქანების ეს ზონა ნაკლებად გამოფიტულია (სუსტად გამოფიტული), დამახასიათებელი მოლურჯო-ნაცრისფერი შეფერილობით. ძირითადი ქანების შრეების დახრა სამხრეთ-აღმოსავლეთურია, საშუალოდ 30^0-იანი კუთხით, დაქანების აზიმუტი სა 160–165^0.

გრუნტის ფიზიკურ-მექანიკური მახასიათებლები შემდეგნაირია:

- გრუნტის ბუნებრივი სიმკვრივე - ρ = 2.30 გრ/სმ^3
- სიმტკიცის ზღვარი ერთღერძა კუმშვაზე წყალგაჯერებულ მდგომარეობაში R_c = 115კგძ/სმ^2
- საგების კოეფიციენტი 100 კგ/სმ^3
- პუასონის კოეფიციენტი 0.25

ტერიტორიის ჰიდროგეოლოგიური პირობების შესახებ აღნიშნულია, რომ გამოირჩევა მიწისქვეშა წყლის არარსებობით გამოკვლეული სიღრმის ფარლებში, თუმცა №5 ჭაბურღილში წყალი გამოვლინდა 4,2 მ სიღრმეზე მცირე მოდენით. დღის განმავლობაში ჭაბურღილში წყალი არ ჩამდგარა (ნაპრალოვანი ქანების

არსებობისას, მიმდინარეობს წყლის სიღრმეში ფილტრაცია). აღნიშნული წყლის გამოჩენა ჭაბურღილში დაკავშირებული უნდა იყოს მიწისქვეშა წყალშემცავი კომუნიკაციებიდან გაჟონვებთან.

ადგილის სეისმურობა თანახმად საქართველოს ტერიტორიის სეისმური დარაიონების რუქისა 8 (რვა) ბალია. სეისმურობის უგანზომილებო კოეფიციენტი A=0,17. უბნის ამგები გრუნტები სეისმური თვისებებით განეკუთვნება II კატეგორიას.

მიუხედავად იმისა, რომ გარემოს ეროვნული სააგენტოს, გეოლოგიის დეპარტამენტის მიერ შედგენილი ანგარიშის "ქ.თბილისის ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობები და გეოლოგიური საფრთხეების შეფასება"-ს მიხედვით უბის უდიდესი ნაწილი საშუალო რისკის ზონაში იმყოფება, ხოლო ნაწილი დაბალი რისკის ზონაში, ავტორის კვლევებით, დღევანდელი მდგომარეობით, საინჟინრო გეოლოგიური თვალსაზრისით, მშენებლობისთვის გამოყოფილი ტერიტორია დამაკმაყოფილებელ პირობებშია, ვინაიდან ისეთი არახელსაყრელი ფიზიკურ-გეოლოგიური მოვლენები, როგორიცაა მეწყერი, შვავი, სპეციფიკური გრუნტები და სხვა, აქ არ აღინიშნება, თუმცა, არახელსაყრელი ფაქტორია – გრუნტების სულფატური დამარილიანება. უბნის საინჟინრო გეოლოგიური შეფასებისა და საინჟინრო გეოლოგიური პირობების სირთულის მიხედვით, საკვლევი უბანი, მიეკუთვნება II – საშუალო კატეგორიას. ჩატარებული კვლევების გათვალისწინებით ავტორი იძლევა რეკომენდაციებს: დასაპროექტებელი შენობის ფუძე-გრუნტად მიღებული იქნეს III სგე-ის გრუნტი. საძირკვლების ტიპებად შეიძლება რეკომენდებული იქნეს ჩვეულებრივი საძირკველი – ლენტური ან ფილის საძირკველი. საძირკვლის ტიპად შეიძლება გამოყენებული იქნეს ხიმინჯოვანი საძირკველიც, თუმცა ეს საკითხი საბოლოო ჯამში მაინც კონსტრუქტორის გადასაწყვეტია და უნდა მოხდეს სათანადო გათვლების საფუძველზე. ძირითადი ქანების მდგენელი ფენის – არგილითის სულფატური დამარილიანების გამო, საძირკვლების კონსტრუქციებისთვის საჭიროა გამოყენებული იქნეს სულფატომედეგი ცემენტების სახეებზე დამზადებული ბეტონები.

დასკვნა

ქ. თბილისში, შალვა ნუცუბიძის ქ. №205-ში (ს/კ 01.14.01.007.420) მრავალბინიანი, 8 სართულიანი, ერთი მიწისქვეშა სართულით, საცხოვრებელი სახლის მშენებლობასთან დაკავშირებით, ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოები,

აკმაყოფილებს საქართველოში მოქმედ სამშენებლო ნორმების მოთხოვნებს. ჩატარებული საინჟინრო გეოლოგიური კვლევის მასალები, გამონამუშევრების სიღრმეები და რაოდენობა შესააბამება ნორმებს. დასასრულს აღვნიშნავთ, რომ წარმოდგენილი ანგარიში იმსახურებს დადებით შეფასებას. იგი შეიძლება საფუძვლად დაედოს მშენებლობის პროექტს საინჟინრო-გეოლოგიურ ნაწილში.

გეოლოგია-მინერალოგიის აკადემიური დოქტორი, საქართველოს საინჟინრო აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი,პროფესორი:  /ია მშვიდობაძე/

CV - მშვიდობაძე ია

გვარი, სახელი, მამის სახელი	მშვიდობაძე ია ნოელის ასული
მისამართი	ქ. თბილისი, იოსებიძის ქ.57,ბ.7
ტელეფონის ნომერი	599 45 03 30; 558 66 33 49
ელექტრონული მისამართი	iabugo@mail.ru
დაბადების თარიღი	1962 წლის 21 ოქტომბერი
განათლება	1979 წელს დავამთავრე ქ.თბილისის 58-ე საშ. სკოლა; 1984 წელს დავამთავრე საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, ინჟინერ-მშენებლის სპეციალობით;
მინიჭებული კვალიფიკაცია	2003 წელს გეოლოგია მინერალოგიის მეცნიერებათა კანდიდატის ხარისხი (დიპლომი) 2019 წლიდან საქართველოს საინჟინრო აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი.
საქმიანობა და სამუშაო გამოცდილება	1984 წლიდან დღემდე საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის "გრუნტების მექანიკისა და ფუძე-საძირკვლების" მიმართულების პროფესორი, აკადემიური დოქტორი; 2003-2008 წლებში სამშენებლო კომპანია "იმკ-91" მშენებელ-ინჟინერი. 2018 წლიდან შპს "რეალექსპერტი"-ს ექსპერტი გეოლოგიის დარგში.
გამოქვეყნებული სამეცნიერო შრომები და პუბლიკაციები	**გამოქვეყნებული მაქვს 25 სამეცნიერო შრომა, მეთოდური მითითება და სახელმძღვანელოები:** "საინჟინრო ნაგებობები" -2011წ; "ჰიდროტექნიკური მშენებლობა" 2016; მეთოდური მითითება "შენობა-ნაგებობათა ტექნიკური ექსპლოატაცია (ცვეთის ანგარიში)"; "მეთოდური მითითება გრუნტების მექანიკის ლაბორატორიული სამუშაოების შესასრულებლად" 2018; "შენობა ნაგებობების ტექნიკური ექსპლოატაცია" 2018. **შესწავლილი და ანგარიში დაწერილი მაქვს** : "ქ.თბილისში, თემქის დასახლებაში, XI მ/რ-ნი, III კვარტალი A კორპუსის მოედნის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების გამოკვლევა" - 2015წელი; "ქ. გორში, რკინიგზის სადგურის დასახლებაში მარაბდელის ქუჩის მიმდებარედ საბავშვო ბაღის მშენებლობისათვის გამოყოფილი მოედნის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების გამოკვლევა"; "ქ. თბილისში, ც. დადიანის ქ. #103-ში ამხანაგობა "დადიანის 103"-ის საკუთრებაში არსებულ #064/009 ნაკვეთზე მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი" ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის შედეგები"; 2018წ;ამბროლაურის მუნიციპალიტეტის სოფ. ძირაგეულში, კოოპერატივ `ალვაზის" ღვინის ქარხნის მშენებლობისათვის, ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური ძიების ტექნიკური ანგარიში 2018წ;ქ. თბილისში, ოჟიოს ქუჩაზე, მრავალსართულიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობისათვის გამოყოფილი უბნის (ს.კ. 01.10.13.033.923; 01.10.13.033.119; 01.10.13.033.118; 01.10.13.033.366) წინასწარი საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევა 2018წ; ქ. თბილისში, ისანი-სამგორის რაიონში, რკინიგზის ჩიხი #20, ნაკვ. #01.19.21.002.186 საწარმოო-სასაწყობე შენობის პროექტის საინჟინრო-გეოლოგიური დასკვნა 2018წ; "ქ. თბილისში, ტ. ტაბიძის ქ.#90-ში, 8 სართულიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობისათვის გამოყოფილი მოედნის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების გამოკვლევა"2018წ;"ქ. ბათუმში, დასახლება ანგისასა და დასახლება ადლიაში (ს/კ 05.32.12.050) 15 სართულიანი სასტუმროს მშენებლობისათვის გამოყოფილი უბნის საინჟინრო გეოლოგიური პირობების გამოკვლევა,2019წ; ქ. თბილისი, ვარკეთილი 3, IV მკრ. კორპუსი №424 მიწის ნაკვეთზე ს/კ 01.19.39.002.065 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის მშენებლობასთან დაკავშირებით, მოედანზე არსებული საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების გამოკვლევა."2019.და სხვა.**საექსპერტო შეფასება ანგარიშზე:** "საშუალა" ჰესის კასკადის სამშენებლო მოედნის ტერიტორიის საინჟინრო-გეოლოგიური გამოკვლევა 2019წ.გარდაბნის რაიონის სოფელ სართიჭალის ტერიტორიაზე არსებულ მიწის ნაკვეთზე (ს/კ №81.12.11.697) მარცვლეულის შესანახი სასილოსე ნაგებობების მშენებლობისათვის გამოყოფილი უბნის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების გამოკვლევა 2020.ქ. თბილისში, ვაზისუბნის, III მკრ. II კვ. კორ. #16-ის მიმდებარედ, ნაკვეთზე ს/კ 01.17.07.011/068 მრავალბინიანი საცხოვრებელი კორპუსის მშენებლობასთან დაკავშირებით, მოედანზე ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის შედეგები2020. ქალაქ ამბროლაურში, ვაჟა-ფშაველას ქუჩა #15-ში, ნაკვ. #86.19.28.071 საწყობის შენობის მშენებლობისათვის ჩატარებული საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევის შედეგები"2020.**საგანმანათლებლო და სამეცნიერო ინფრასტრუქტურის განვითარების სააგენტოს დაკვეთით 2020-2022 წლებში ათეულობით საბავშო ბაღის, სკოლისა თუ პროფესიული სასწავლებლის მშენებლობისათვის გეოლოგიური დასკვნების ექსპერტიზები; ასევე I-II-III, თუ IV კატეგორიის შენობა ნაგებობებისათვის: მაღალი ძაბის სადგურების, გადამცემი ანძების, წყალმიმღები სატუმბო სადგურების, ელექტროსადგურების, მრავალსართულიანი საცხვრებელი სახლებისათვის თბილისსა, თუ ბათუმში, შესრულებული გეოლოგიური საექსპერტო შეფასებები;"მყარი ნარჩენების ინტეგრირებული მართვის პროგრამა II საქართველო" -ს ფარგლებში (კახეთისა და სამეგრელო-ზემო სვანეთის რეგიონები) შესრულებული საინჟინრო-გეოლოგიური სამუშაოების საექსპერტო შეფასებები 2022წ. და სხვა მრავალი. ალებული მაქვს პატენტი გამოგონება "ბეტონის საყრდენი კედლების კონტრფორსების მოწყობა ჰორიზონტალურად განლაგებული ხიმინჯების საშუალებით".**
უცხო ენების ცოდნა	ქართული - მშობლიური; რუსული - კარგად; ინგლისური - ლექსიკონის დახმარებით; გერმანული - ლექსიკონის დახმარებით

შპს "რეალექსპერტი"
მის: თბილისი, ათონელის ქ. N23
ტელ: +995 322 99 55 56
+995 599 55 16 23
ელ ფოსტა: realekspert2015@gmail.com



LTD "REALEXPERT"
ATONELI str.23,TBILISI, GEORGIA
TEL: +995 322 99 55 56
+995 599 55 16 23
Email: realekspert2015@gmail.com

ქ.თბილისი

09/06/2022 წელი

ც ნ ო ბ ა

ეძლევა ია მშვიდობაძეს პ/ნ 01024023058 მასზედ, რომ იგი, 2019 წლის აპრილიდან ნამდვილად მუშაობს შპს ,,რეალექსპერტი"-ში (ს/კ 404470434), საინჟინრო გეოლოგიური სფეროს, ინსპექტორის თანამდებობაზე.

ცნობა ეძლევა საჭიროებისამებრ წარსადგენად.

შპს ,,რეალექსპერტის"

ინსპექტირების ორგანოს დირექტორი: /კახაბერ ვარძიელი/



მეცნიერებათა კანდიდატის დიპლომი

№ 003745

თბილისი, 2003 წლის 5 სექტემბერი
წყალმეცნიერების ჰიდროგეოლოგიის ინჟინრული გეოლოგიის
და გარემოსდაცვითი კვლევების ინსტიტუტის
ბ 04 06 №5 სადისერტაციო საბჭოს გადაწყვეტილებით
(ოქმი № 3 28.05.2003)

ი ა შ ვ ი ლ ი ძ ე ს

მიენიჭა გეოლოგია-მინერალოგიის 04.00.07,

მეცნიერებათა კანდიდატის ხარისხი

ამ გადაწყვეტილების საფუძველზე დიპლომი გაიცა
საქართველოს სრულიად კვლევების საბჭოს

სადისერტაციო საბჭოს თავმჯდომარე

ბ. ა.

სრულიად კვლევების საბჭოს თავმჯდომარე

Diploma of a Candidate of Sciences

№ 003745

Tbilisi, September 2003
Institute of Hydrogeology and Engineering Geology, Georgian Academy of Sciences
By decision of the Dissertation Board ბ 04 06 №5
(Protocol № 3 of 28.05.2003)

THE DEGREE OF A CANDIDATE OF SCIENCES
Geological - Mineralogical 04.00.07,
WAS CONFERRED ON
Ia Shvelidze

On the grounds of this decision the diploma has been issued by the Board of Academic Experts of Georgia

Chairman of the Dissertation Board

(Seal)

Chairman of the Board of Academic Experts G. Kharadze



ДИПЛОМ

ЛВ № 055149

Настоящий диплом выдан

в том, что он в 19 79 году поступил в

и в 19 84 году окончил по курсу

по специальности

Решением Государственной экзаменационной комиссии от 28 июня 1984 г.

присвоена квалификация инженера

Председатель Государственной экзаменационной комиссии

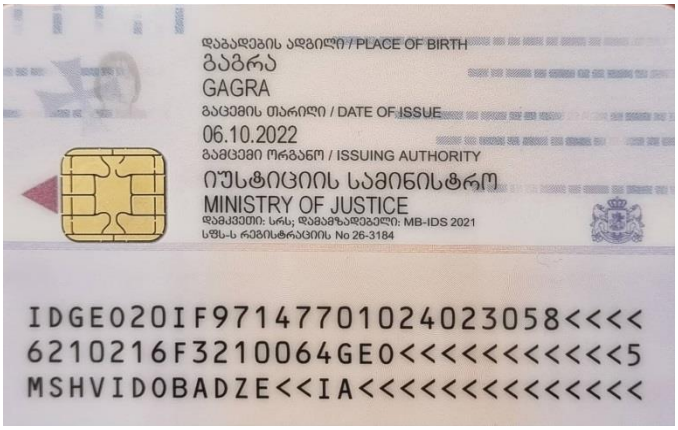
Ректор

М. П. Город 19 84 г.

Регистрационный № 1677

Московская типография Госзнака. 1983.


Georgia
IDENTITY CARD
მოქალაქის პირადობის მოწმობა
საქართველო
GEO
სახელი / FIRST NAME
ია
IA
გვარი / LAST NAME
მშვიდობაძე
MSHVIDOBADZE
მოქ. / CIT
GEO
სქესი / SEX
მდ / F
პირადი No / PERSONAL No
01024023058
დაბადების თარიღი
DATE OF BIRTH
21.10.1962
მოქმედების ვადა
DATE OF EXPIRY
06.10.2032
ხელმოწერა
SIGNATURE
ბარათის No / CARD No
20IF97147


დაბადების ადგილი / PLACE OF BIRTH
გაგრა
GAGRA
გაცემის თარიღი / DATE OF ISSUE
06.10.2022
გამცემი ორგანო / ISSUING AUTHORITY
იუსტიციის სამინისტრო
MINISTRY OF JUSTICE
დამკვეთი: სრს; დამამზადებელი: MB-IDS 2021
სწს-ს რეგისტრაციის No 26-3184
IDGEO20IF97147701024023058<<<<
6210216F3210064GEO<<<<<<<<<<<5
MSHVIDOBADZE<<IA<<<<<<<<<<<<<<