



საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო  
MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND NATURAL RESOURCES OF GEORGIA

საქართველო, 0114, თბილისი, გულუას ქ. 6, ტელ: 72-72-00, 72-72-20 ფაქსი: 72-72-37,

ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№ 50

„11“ აბვისტო 2010წ.

I. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის დასახელება – ზეთოვანი და წყალდისპერსიული საღებავების წარმოება
2. საქმიანობის განმახორციელებლის დასახელება და მისამართი – სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა“ ქ. ქუთაისი, წერეთლის ქ. №192
3. განხორციელების ადგილი – ქ. ქუთაისი
4. განაცხადის შემოსულის თარიღი – 27.07.10.
5. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა“

## II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა“-ს მიერ ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილია ქარხნის მიმდინარე საქმიანობის – ზეთოვანი და წყალდისპერსიული საღებავების წარმოების სანებართვო დოკუმენტაცია.

ქარხანას აღმოსავლეთიდან ესაზღვრება წერეთლის ქუჩა, დასავლეთიდან – მდ. რიონი, ჩრდილო-დასავლეთიდან და ჩრდილოეთიდან–ყოფილი სამთოქიმიის ბარიტების გადამამუშავებელი წარმოება და ქუთაისის ყოფილი აბრეშუქის საწარმოო გაერთიანება. საღებავების წარმოების უბანი განთავსებულია ქარხნის უკიდურეს სამხრეთ-აღმოსავლეთ ნაწილში 2 240 მ<sup>2</sup> ფართობზე, უახლოესი საცხოვრებელი მასივიდან დაშორებულია 500 მეტრით.

ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა, რომელიც ექსპლუატაციაშია 1939 წლიდან, პირველი ქიმიური მრეწველობის საწარმო იყო საქართველოში. საწარმოს საქმიანობის სფერო იყო თეთრი პიგმენტების (ლითოფონის, თუთიის მათეთრას), შემავსებლების (მიკრობარიტის, მიკროკალციტის), საღებავების (ზეთოვანი და წყალდისპერსიული), თუთიის კრონების, გრუნტების, სპილენძის შაბიამნის, ჰიდროსამუხრუჭე სითხის და სხვა სამრეწველო სამომხმარებლო ქიმიური პროდუქციის წარმოება. ამჟამად ლითოფონის ქარხანაში მომხმარებელთა შეკვეთით მიმდინარეობს მხოლოდ ზეთოვანი და წყალდისპერსიული საღებავებისა და გრუნტების წარმოება.

წარმოდგენილი გზშ ანგარიშის თანახმად საწარმოს საპროექტო სიმძლავრე შეადგენს 4000 ტ/წ. შეკვეთების სიმცირის გამო დღეისთვის დატვირთულია მხოლოდ სიმძლავრის 5,75%. პროდუქციაზე მოთხოვნილების გაზრდის შემთხვევაში საწარმოს საპროექტო სიმძლავრეზე გასვლა შესაძლებელია ყოველგვარი რეკონსტრუქციისა და ტექნიკური გადაიარაღების გარეშე.

გზშ ანგარიშში განხილული საქმიანობის ტექნოლოგიური რეგლამენტის თანახმად სხვადასხვა მარკისა და ფერის ზეთოვანი და წყალდისპერსიული საღებავები წარმოადგენს „რუტილის“ ფორმის ტიტანის მათეთრის, ლითოფონის, თუთიის მათეთრისა და სხვა პიგმენტებისა და შემავსებლების (მიკროკალციტი, მიკროტალკი, ცარცი, კოლინი და სხვა) სუსპენზიას, აფსკწარმომქმნელ თხევად ნივთიერებებში (ზეთოვანი ლაქი, ოლიფა, პოლივინილაცეტატური დისპერსია და სხვა) სიკატიისა და გამხსნელის დამატებით. საღებავების წარმოების ტექნოლოგიური ხაზი წარმოადგენს კომპლექსურ-მექანიზებულ, ჰერმეტიკულად დახურულ აპარატურათა ერთობლიობას (ბურთულებიან და ბისერული წისკვილები, ჩქაროსნული შემრეველები, ტუმბო), სადაც საღებავების დამზადება მიმდინარეობს

დამტკიცებული რეცეპტურის შესაბამისად. მზა პროდუქციის დაფასოება ხდება პერმეტუალად დახურულ სხვადასხვა მოცულობის ლითონის კასრებში, დოლებში ან 2 ლიტრიან თუნუქის ქილებში. უკეთდება მარკირება შესაბამისი ეტიკეტით და გადაიტანება საწობში.

საწარმოში წყალი გამოიყენება სასმელ-სამეურნეო დანიშნულებით. სასმელი წყლით (24მ<sup>3</sup>/წ.) საწარმო მარაგდება ქ. ქუთაისის წყალსადენიდან. სამეურნეო და დამხმარე მიზნებისათვის (ბისერული წისქვილის გარსაცმის გასაგრილებლად) გამოიყენება ატმოსფერული ნალექებიდან შეკრებილი წყალი, რომელიც გროვდება 60 მ<sup>3</sup> ტკეაღობის რეზერვუარში.

ფეკალური ნამდინარე წყლები 57,6 მ<sup>3</sup>/წ ქარხნის საკანალიზაციო სისტემით ნაედინება ქალაქის საკანალიზაციო ქსელში. წარმოქმნილი სანიაღვრე წყლები ნაიშვება ქარხნის ტერიტორიაზე გამავალ ქალაქის ცენტრალურ სანიაღვრე კანალიზაციაში.

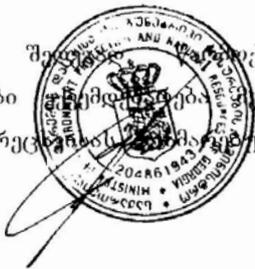
საქმიანობის შედეგად გარემოზე მოსალოდნელი ზემოქმედება დაკავშირებულია ატმოსფერული ჰაერის დაბინძურებასთან. საწარმოს ექსპლუატაციის შედეგად გამოიყოფა და ატმოსფერულ ჰაერში გაიფრქვევა უაიტსპირიტი.

წარმოდგენილ გზშ ანგარიშში საქმიანობის სპეციფიკიდან გამომდინარე დადგენილია ტექნოლოგიურ პროცესში ჩართული ატმოსფერული ჰაერის მკვლე ნივთიერებებით დაბინძურების გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროები (დისოლვერის დანადგარი და ბისერული წისქვილი), ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეულ მკვლე ნივთიერებათა შენადგენლობა, მათი რაოდენობრივი მანვენებლები და მკვლე ნივთიერებათა გაფრქვევის სხვა პარამეტრები.

საწარმოდან დაშორებულ უახლოეს დასახლებულ პუნქტამდე უაიტ სპირიტის კონცენტრაციების მნიშვნელობები დადგენილია ატმოსფერულ ჰაერში მკვლე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშის კომპიუტერული პროგრამის გამოყენებით.

მკვლე ნივთიერებათა გაბნევის ანგარიშის თანახმად ობიექტის ექსპლუატაციის შედეგად ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული უაიტსპირიტის კონცენტრაცია უახლოეს დასახლებულ პუნქტთან მიმართებაში არ აჭარბებს ნორმით დადგენილ მის დასაშვებ მნიშვნელობებს, ამიტომ უაიტსპირიტის გაფრქვევის მიღებული რაოდენობრივი მანვენებლები მიიხნევა ზღერულად დასაშვებ გაფრქვევის მანვენებლებად.

საწარმოს ექსპლუატაციის შედეგად წარმოქმნილი ქალაქისა და პოლიეთილენის ნახმარი ტომრები და ნაგებობები უკეთესად გამოიყენებას. აპარატ-დანადგარების შიდა ზედაპირის რეცეპტურული გამსხნელები გროვდება



---

200 ლიტრიან ლითონის კასრში და შემდეგ გამხსნელის სახით გამოიყენება შესაბამისი ფერის საღებავების დამზადებისას.

წარმოდგენილ გზშ ანგარიშში განხილულია ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების, ნარჩენების მართვის, მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) გეგმები.

ეკოლოგიური ექსპერტიზის მიმდინარეობის პროცესში ექსპერტების მიერ გამოთქმული შენიშვნები საფუძვლად უდევს წინამდებარე დასკვნის III თავით გათვალისწინებულ პირობებს.

### III. პრობლემა

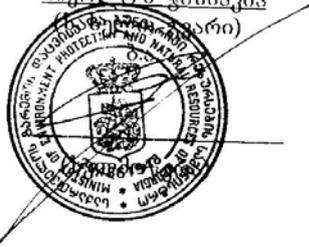
საწარმოს ხელმძღვანელობამ უზრუნველყოს:

1. „ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების პროექტი“ წარმოდგენილი ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებათა გამოყოფის და გაფრქვევის წყაროების პარამეტრების დაცვა და, შესაბამისად, დადგენილი ზღვრულად დასაშვები გაფრქვევის ნორმების შესრულება.
2. საწარმოს ექსპლუატაციის და ლიკვიდაციის დროს წარმოქმნილი ნარჩენების სეპარირებული შეგროვება, აღრიცხვა და გარემოსა და ადამიანის ჯანმრთელობისათვის დროებითი უსაფრთხო განთავსება და განთავსების, გადამუშავების ან გაუვნებლობის მიზნით შესაბამისი გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მქონე ორგანიზაციებზე გადაცემა;
3. საშიში ქიმიური ნივთიერებების შენახვა-დასაწყობება მოქმედი ინსტრუქციის შესაბამისად.

#### IV. დასკვნა

სს „ქუთაისის ლითოფონია ქარხანა“-ს მიერ გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის მიღების მიზნით ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი „ზეთოვანი და წყალდისპერსიული საღებავების წარმოების“ გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია წინამდებარე დასკვნის III თავით გათვალისწინებული პირობების შესრულების შემთხვევაში.

ლიცენზიებისა და ნებართვების  
სამსახურის უფროსი  
ნიკოლოზ ჭახნაძე





საქართველოს გარემოს დაცვისა  
და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 0000247

კოდი M D 1

" 16 " " 08 " 2010 წ.

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი სს „ქეთაისის რითოფონის ქარხანა“
2. საქმიანობის მიზანი ზეგთოქანი და ნეკოლოისპერსიულ სალექსეკების წარმოება
3. განსახორციელებელი საქმიანობის ადგილმდებარეობა ქ. ქეთაისი
4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია სს „ქეთაისის რითოფონის ქარხანა“
5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია ქარქოშე ზემოქმედების შეფასების ანგარიში
6. ნებართვის გაცემის საფუძველი ეკოლოგიური ექსპერტიზის რასკვნა პროექტზე N: 50, 11.08.10.
7. ნებართვის პირობები ნეშართეა მოქმედებს ექ. ექსპერტიზის რასკვნიით ქ. თეკოლოისნიხეზე პიროშეშის შესრულების შემთხვევაში

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ.

საქართველოს გარემოს დაცვისა და  
ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს  
უფლოგადონილი წარმომადგონელი  
(გვარო, სახელი, თანამდებობა)



ლოცონ ზიეშისა და ნეშართეკის  
სამსახერის უფროსი  
ნიეკოლოზ ჟახნავიძე



№ 15-11/1

15 ნოემბერი 2016 წელი

### საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს

მოგახსენებთ, რომ საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ სააქციო საზოგადოება „ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა“-ზე 2010 წლის 16 აგვისტოს გაიცა გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N000047. გვსურს აღნიშნული ნებართვა უვადოდ საკუთრებაში გადავცეთ შპს „ლიტოფონი 2012“-ს. შპს „ლიტოფონი 2012“ (ს/კ 412685786 ) თანახმაა საკუთრებაში მიიღოს აღნიშნული ნებართვა, შეასრულოს და დაიცვას ნებართვაში მითითებული ყველა პირობა, რაზეც ვაწერთ ხელს.

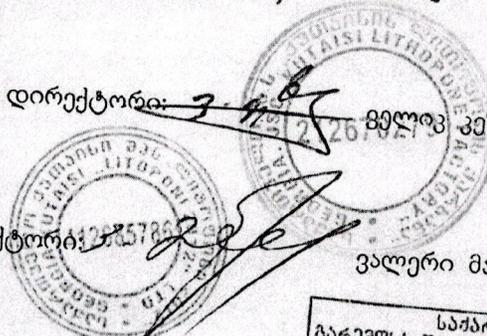
ამასთან, სამინისტროს 2016 წლის 10 ნოემბრის N9447 წერილის მოთხოვნის შესაბამისად გიდგენთ:

1. სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხნის“ და შპს „ლიტოფონი 2012“-ის ამონაწერებს მეწარმეთა და არასამეწარმეო იურიდიული პირების რეესტრიდან - ოთხ ფურც.
2. საჯარო რეესტრის ამონაწერები - ექვს ფურც.
3. სანოტარო წესით დამოწმებული ხელშეკრულება ნებართვის გადაცემის შესახებ - *ად* ფურც.
4. გარემოზე ზემოქმედების 2010 წლის 16 აგვისტოს N000047 ნებართვის დედანი - ერთ ფურცლად.
5. ეკოლოგიური ექსპერტიზის 2010 წლის 11 აგვისტოს N50 დასკვნის დედანი - სამ ფურცლად.

*სუც დახეი 17 (ჩვიდეც) ვაჟიქლად.*

სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხნის“ დირექტორი: *[Signature]* **გიორგი კუზუვაძე**

შპს „ლიტოფონი 2012“-ის დირექტორი: *[Signature]* **ვალერი მანჯგალაძე**



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო	
№	26624
„14“	11 2016 წ



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის



KA060142484371616

ბრძანება No-611

ქ. თბილისი

21 / ნოემბერი / 2016 წ.

სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა“-ზე გაცემული გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის შპს „ლიტოფონი 2012“-ზე გადაცემის შესახებ

„გარემოზე ზემოქმედების ნებართვის“ შესახებ საქართველოს კანონის მე-18 მუხლის შესაბამისად

ვ ბ რ ძ ა ნ ე ბ:

1. სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა“-ს ზეთოვანი და წყალდისპერსიული საღებავების წარმოებაზე; (ქ. ქუთაისი) საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ გაცემული გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გადაეცეს შპს „ლიტოფონი 2012“-ს;
2. ნებართვის მფლობელმა უზრუნველყოს 2010 წლის 11 აგვისტოს № 50 ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით გათვალისწინებული პირობების შესრულება;
3. დაევალოს სამინისტროს გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების დეპარტამენტს უზრუნველყოს უწყებრივ სანებართვო რეესტრში ცვლილებების შეტანა და ახალი სანებართვო მოწმობის გაცემა საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად;
4. ძალადაკარგულად გამოცხადდეს სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა“-ზე საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროს მიერ 2010 წლის 16 აგვისტოს გაცემული გარემოზე ზემოქმედების სანებართვო მოწმობა №000047;
5. ამ ბრძანების ასლი გაეგზავნოს სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა“-სა და შპს „ლიტოფონი 2012“-ს;
6. ბრძანება ძალაში შევიდეს სს „ქუთაისის ლითოფონის ქარხანა“-სა და შპს „ლიტოფონი 2012“-ს მიერ ამ ბრძანების გაცნობისთანავე;
7. ბრძანება შეიძლება გასაჩივრდეს ზემდგომ ადმინისტრაციულ ორგანოში- საქართველოს მთავრობაში (თბილისი, ინგოროყვას ქუჩა №7) ან თბილისის საქალაქო სასამართლოს ადმინისტრაციულ საქმეთა კოლეგიაში (თბილისი, დ. აღმაშენებლის ხეივანი, მე-12 კმ. №6), მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის მინისტრის მოვალეობის შემსრულებელი

გიგლა აგულაშვილი



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა N 000228

კოდი MDI

„ 21 “ „ 11 “ 2016

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი

შპს „თიქოთი 2012“

2. საქმიანობის მიზანი

ზეთოვანი და ნუჯოვანი მცენარეული საფარველის წარმოება

3. ადგილი (ადგილმდებარეობა), სადაც უნდა განხორციელდეს საქმიანობა

ქ. ქუთაისი

4. დოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია

სს „ქუთაისის თიქოთის ქარხანა“

5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი დოკუმენტაცია

გარემოზე ზემოქმედების შეფასების აქტი

6. ნებართვის გაცემის საფუძველი

ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა ან 50, 11.08.2016.

7. ნებართვის პირობები ნებართვა შექმნის ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის პირობების შესრულების შემთხვევაში.

გარემოზე ზემოქმედების ნებართვა გაცემულია საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს მიერ.

საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს

ფელტჩამოსში წარმომადგენელი გარემოზე ზემოქმედების ნებართვების

გვარი სახელი (თანამდებობა)

დუბარჩაშვილის თეონოსი  
თამარ შათაძე



საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტრო

დამფუძნებელი შპს „კაბალონი +“

სს-ს რეგისტრაციის N 26-4034