



საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო
MINISTRY OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND NATURAL RESOURCES OF GEORGIA
ლიცენზიებისა და ნებართვების დეპარტამენტი
DEPARTMENT OF LICENSES AND PERMITS

საქართველო, 0114, თბილისი, გულუას ძ. 6; ტელ/ფაქსი: 72-17-48, E-mail: ecoegzam@caucasus.net

ვ ა მ ტ კ ი ც ე ბ
ლიცენზიებისა და ნებართვების
დეპარტამენტის უფროსი

ირაკლი კვაშილაია

(სახელი, გვარი)

(ხელმოწერა)

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის

დასკვნა პროექტზე

№ 88

“ 22 ” 09 2005 წ.

I. საერთო მონაცემები

1. საქმიანობის კატეგორია – პირველი
2. პროექტის დასახელება – კასპის რაიონის სოფ. კავთისხევის ცემენტის მინი ქარხნის გზშ ანგარიში
3. ინვესტორის დასახელება და მისამართი – შპს “ევროცემენტი”
4. განხორციელების ადგილი – კასპის რ-ნი სოფ. კავთისხევი
5. განაცხადის შემოსვლის თარიღი – 17.09.04
6. მონაცემები პროექტის შემდგენელის შესახებ – შპს “ევროცემენტი”

II. ძირითადი საპროექტო გადაწყვეტილებანი

შპს „ვეროცემენტი“-ს მიერ გარემოსდაცვითი ნებართვის მიღების მიზნით სახელმწიფო ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი კასპის რაიონის სოფ. კავთისხევის ცემენტის მინი ქარხნის გზშ ანგარიში ითვალისწინებს დამატებებს და შესწორებებს ასპირაციის სისტემაში ცემენტის წარმოებისას.

შპს „ვეროცემენტი“-ს კუთვნილი მინი ქარხანა ექსპლუატაციაშია 2001 წლიდან. საპროექტო დოკუმენტაციას გავლილი აქვს სახ. ეკოლოგიური ექსპერტიზა, რომელზეც გაცემულია სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა №41; 14.08.01. ტექნოლოგიური სქემის მიხედვით ქარხანაში კლინკერისა და ცემენტის წარმოება მიმდინარეობს მშრალი მეთოდით.

ქარხნის ექსპლუატაციის პროცესში გამოჩნდა დამონტაჟებული ელექტრო ფილტრების რთული საექსპლუატაციო პირობები და აქედან გამომდინარე გაწმენდის ხარისხის დაბალი ეფექტურობა. აღნიშნულმა გარემოებამ განაპირობა გადაწყვეტილების მიღება ასპირაციის სისტემის საფეხურებრივად გამოცვლის შესახებ.

წარმოდგენილ გზშ ანგარიშში განხილულია ინფორმაცია ასპირაციის ახალი სისტემის შესახებ, შეფასებულია სახელოიან ფილტრებზე გადასვლის შემთხვევაში გარემოზე მოსალოდნელი უარყოფითი ზემოქმედება. მომზადებულია ატმოსფერულ ჰაერში მოსალოდნელი ემისიების მოდელი. გამოთვლილია ზ.დ.კ. ნორმატივები.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის თანახმად ქარხნის ტექნოლოგიური პროცესი და წარმადობა (95 ათ.ტ/წ კლინკერი და 150 ათ.ტ/წ სხვადასხვა მარკის ცემენტი) არ იცვლება. ცვლილება ეხება მხოლოდ ასპირაციის სისტემას. კერძოდ, საწარმოში ფიქსირებულია ატმოსფერული ჰაერის დაბინძურების 7 სტაციონალური წყარო: 1. კლინკერის გამოწვის ღუმელი („ცხელი ბოლო“). 2. წელეულის წისქვილი. 3. კლინკერის გამოწვის ღუმელი („ცივი ბოლო“). 4. ცემენტის დაფქვის განყოფილება. 5. სილოსებში ტრანსპორტირება. 6. საშრობი დოლი. 7. დიზელ-გენერატორი.

აღნიშნული წყაროებიდან 4 მათგანი ნელეულის წისქვილი, შუალედური პროდუქტების სილოსები, მთავარი ღუმელი და მაცივარი, ელექტროფილტრები შეიცვლება სახელოებიანი ფილტრით.

საპასპორტო მონაცემების მიხედვით სახელოებიანი ფილტრები უზრუნველყოფენ გაწმენდის უფრო მაღალ ხარისხს, ვიდრე ელექტროფილტრები. გაწმენდის ხარისხი სხვადასხვა წყაროზე მერყეობს 98-99% ფარგლებში. დადგენილია, რომ მათი გამოყენების შემდეგ ატმოსფეროში მტკრის ემისია მცირდება არანაკლებ 100ტ-ით წელიწადში.

წარმოდგენილ დოკუმენტაციაში დახასიათებულია ემისიის წყაროები, თითოეული მათგანისათვის მოცემულია ემისიის საანგარიშო პარამეტრები და ჩატარებული გათვლებით მიღებული ემისიის ჯამური მახასიათებლები.

განგარიშებით დადგენილია, რომ მინი ქარხნის საპროექტო სიმძლავრით ამოქმედების შემთხვევაში ატმოსფერულ ჰაერში გაფრქვეული არაორგანული (კლინკერის) მტკრის, ნახშირჟანგის, აზოტის ოქსიდების, გოგირდის დიოქსიდის, ჭვარტლის არამეთანური აქროლადი ნივთიერებების (აონ) კონცენტრაციები სანიტარული დაცვის საზღვარზე არ აღემატება. სანიტარული ნორმებით დადგენილ მათ სათანადო მნიშვნელობებს. აღნიშნული ტიპის საწარმოსათვის სანიტარულ-დამცავი ზონის საზღვრად მოქმედი ნორმების (სანსდლ ნ 2.2.1/2.1.1. 000 - 03) თანახმად მიღებულია 1000მ. აღნიშნული ობიექტი უახლოესი დასახლებული პუნქტიდან დაშორებულია 4,5 კმ-ით.

წარმოდგენილი დოკუმენტაციის განხილვის და ექსპერტული შეფასების შედეგად შპს „ვეროცემენტი“-ს შესაძლებელია გარემოსდაცვითი ნებართვის გაცემა. დამოუკიდებელ ექსპერტთა კომისიის დასკვნაში მითითებული საკითხები შენიშვნების სახით ასახულია წინამდებარე დასკვნის III თავში.

III. შენიშვნები

პროექტში მითითებული სტრატეგიული გეგმის შესაბამისად დამუშავდეს და დამტკიცდეს:

1. მონიტორინგის (თვითმონიტორინგის) კონკრეტული გეგმა მის შესრულებაზე პასუხისმგებელი იურიდიული და/ან ფიზიკური პირის მითითებით
2. ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების კონკრეტული გეგმა
 - დაგეგმილი საქმიანობის ინვესტორმა უზრუნველყოს გარემოში მავნე ნივთიერებების გამოყოფის ფაქტური მდგომარეობის აღრიცხვის რეგულარული წარმოება პირველადი აღრიცხვის დოკუმენტაციის შესაბამისად.

IV. ღამათებითი პირობები

1. პროექტით გათვალისწინებული სამუშაოების მიმდინარეობისა და დასკვნაში მოყვანილი შენიშვნების შესრულების შესახებ წარდგენილ იქნას შესაბამისი ანგარიში გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების სამინისტროში, საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

V. დასკვნა

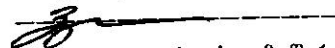
შპს “ევროცემენტი“-ს მიერ გარემოსდაცვითი ნებართვის მიღების მიზნით სახელმწიფო ეკოლოგიურ ექსპერტიზაზე წარმოდგენილი “კასპის რაიონის სოფ. კავთისხევის ცემენტის მინი ქარხნის გზშ ანგარიში“-ს მიხედვით საქმიანობის განხორციელება შესაძლებელია.

საქმიანობის დაწყებამდე გათვალისწინებული იქნას წინამდებარე დასკვნის III თავში მოყვანილი 1, 2 პუნქტები.

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნის მოქმედების ვადად განისაზღვროს 10 წელი მისი გაცემის თარიღიდან.

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის
საექსპერტო კომისიის თავმჯდომარე

გ. დარციმელია


(სახელი, გვარი, ხელმოწერა)



საქართველოს გარემოს დაცვისა
და ბუნებრივი რესურსების სამინისტრო

გარემოსდაცვითი ნებართვა № 0134

კოდი M D L

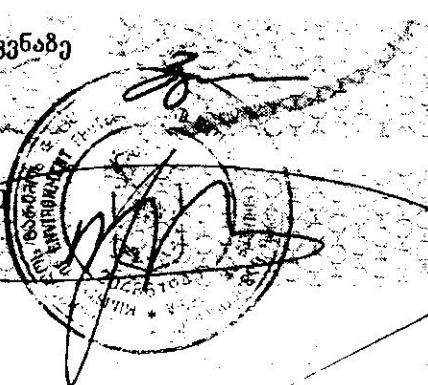
“ 27 ” “ 09 ” 2005

1. ნებართვის მიმღები სუბიექტი	შპს „ევროკემენტი“
2. საქმიანობის მიზანი	სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის წარმოება
3. განსახორციელებელი საქმიანობის ადგილმდებარეობა	გუბის რ-ის სოფ. კაკუთისხევი
4. ლოკუმენტაციის მომამზადებელი ორგანიზაცია	შპს „ევროკემენტი“
5. ნებართვის მისაღებად წარმოდგენილი ლოკუმენტაცია	გზმ ანგარიში
6. ნებართვის გაცემის საფუძველი	სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნა ჭილაძე ა. ა., 14.08.05 და № 88; 22.09.05
7. ნებართვის მოქმედების ვადა	10 (ათი) წელი
8. ნებართვის პირობები	ნებართვა მოქმედებს მანარში მოყვანილი პირობების აუცილებელი შესრულების პირობით

გარემოსდაცვითი ნებართვა გაცემულია:
საქართველოს გარემოს დაცვისა და ბუნებრივი რესურსების
სამინისტროს მიერ

სახელმწიფო ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნაზე
პასუხისმგებელი პირის ხელმოწერა
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)

გარემოსდაცვითი ნებართვის გაცემაზე
პასუხისმგებელი პირის ხელმოწერა
(გვარი, სახელი, თანამდებობა)



გ. მარკვიტაძე
ქ. თბილისი, თავ-რე

ი. კვაშიტაძე
ქ. თბილისი, თავ-რე