



ს ა ქ ა რ ი მ ე ლ მ

GEORGIA

გარემოს დაცვისა და  
სოფლის ეკონომიკური  
სამინისტრო

MINISTRY OF ENVIRONMENTAL  
PROTECTION AND AGRICULTURE  
OF GEORGIA

N 3788/01

10/04/2020

3788-01-2-202004101802



შპს „ჯორჯიან მანგანეზის“.

მის: ქ. თბილისი, ვაკე-საბურთალოს რაიონი, მიცვევიჩის ქუჩა N27

ქ. ზესტაფონში, შპს „ჯორჯიან მანგანეზის“ ფეროშენადნობთა ქარხნის მიმდინარე საქმიანობის გაგრძელების შესახებ გადაწყვეტილების მიღების მიზნით სამინისტროში წარმოდგენილ ეკოლოგიური აუდიტის ანგარიშსა და გარემოზე ზემოქმედების შემცირების ღონისძიებათა გეგმა-გრაფიკთან დაკავშირებით გაცნობებთ შემდეგს:

„გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-3 მუხლის „თ“ ქვეპუნქტის თანახმად, ეკოლოგიური აუდიტი არის მიმდინარე საქმიანობის განხორციელების პროცესში ამ საქმიანობის ტექნიკური, ეკოლოგიური და სოციალური მაჩვენებლების კომპლექსური ანალიზი, რომელიც მოიცავს მთელ საწარმოო-ტექნოლოგიურ ციკლს, ტარდება გარემოზე უარყოფითი ზემოქმედების მინიმუმამდე შემცირების საშუალებების დადგენისა და აღნიშნული საქმიანობის გარემოსდაცვით ნორმებთან შესაბამისობის უზრუნველყოფის მიზნით და რომლის შედეგად დგება ეკოლოგიური აუდიტის ანგარიში;

ეკოლოგიური აუდიტის ანგარიშში განხილული უნდა იყოს გარემოს არსებული მდგომარეობის ანალიზი, რაც გულისხმობს მიმდინარე საქმიანობის განხორციელების პროცესში აღნიშნული საქმიანობის პირდაპირი და არაპირდაპირი ზემოქმედების გამოვლენას, აღწერას და შედეგების შესწავლას: ადამიანის საცხოვრებელ გარემოსა და მის ჯანმრთელობაზე, მცენარეულ საფარსა და ცხოველთა სამყაროზე, ბუნებრივ და სახეცვლილ ეკოსისტემებზე, ლანდშაფტებზე, ჰაერზე, წყალზე, ნიადაგზე, კლიმატზე, ისტორიულ ძეგლებსა და კულტურულ ფასეულობებზე, სოციალურ-ეკონომიკურ ფაქტორებზე, გეოლოგიური და ჰიდროლოგიური გარემოს არსებული სიტუაციის შეფასებაზე და მოსალოდნელ რისკებზე და უნდა მოიცავდეს ასევე „ეკოლოგიური აუდიტის ანგარიშის შედგენისა და მიმდინარე საქმიანობის გაგრძელების შესახებ გადაწყვეტილების მიღების წესების დამტკიცების თაობაზე“ საქართველოს გარემოს დაცვისა და სოფლის მეურნეობის მინისტრის 2018 წლის 11 ოქტომბრის №2-827 ბრძანების მე-3 მუხლით გათვალისწინებულ ინფორმაციას.

მიმდინარე საქმიანობის გაგრძელების შესახებ გადაწყვეტილების მიღების მიზნით დაწყებული ადმინისტრაციული წარმოების ფარგლებში სამინისტროს წარმომადგენლების

მიერ ფეროშენადნობთა ქარხანაში განხორციელებული მონიტორინგის შედეგად გამოიკვეთა მთელი რიგი საკითხები, რაც არ არის განხილული ეკოლოგიური აუდიტის ანგარიშსა და გარემოზე ზემოქმედების შემცირების ღონისძიებათა გეგმა-გრაფიკში, ან ძალზედ ზოგადია და საჭიროებს კონკრეტული გადაწყვეტის გზებისა და შესაბამისი დეტალური ღონისძიებების დოკუმენტში ასახვას.

კერძოდ, ეკოლოგიური აუდიტის ანგარიშის განხილვის შედეგად გამოიკვეთა, რომ საწარმოში გარემოზე ზემოქმედების შემცირების ღონისძიებათა გეგმა-გრაფიკში მითითებული ღონისძიებების პარალელურად ქარხანაში ადგილზე არსებული მდგომარეობის გათვალისწინებით აუცილებელია, დოკუმენტაციაში განხილული იქნეს მთელი რიგი ღონისძიებები და შესაბამისად მითითებული იქნეს მათი შესრულების კონკრეტული ვადები, მათ შორის:

- შემუშავდეს და წარმოდგენილი იყოს დეტალური/კონკრეტული ღონისძიებები ჩამდინარე წყლების გამწმენდი ნაგებობის ნავთობპროდუქტების სეპარაციის სისტემის რეაბილიტაციის, შეწონილი ნაწილაკების დალექვის შედეგად დაგროვილი შლამის შესქელებისათვის საჭირო კოქსის ფილტრის დამონტაჟებისა და შლამისაგან გამწმენდის სიხშირის დადგენის შესახებ;
- ჩამდინარე წყლების ზღვრულად დასაშვები ჩაშვების ნორმების უზრუნველყოფის მიზნით, შემუშავდეს თანამედროვე ტიპის გამწმენდი ნაგებობის მოწყობის საპროექტო ღონისძიებები და წარმოდგენილი იყოს შესაბამისი დეტალური ინფორმაცია (აღწერა) ვადების მითითებით;
- სანიაღვრე წყლების გამწმენდის გარეშე მდინარე ყვირილაში ჩაშვების თავიდან აცილების მიზნით, უზრუნველყოს სანიაღვრე არხზე (გამწმენდ ნაგებობაში წყლის ჩაშვებამდე) მოწყობილი ე.წ. ავარიული დამბის აღდგენის ღონისძიებების შემუშავება და შესაბამისი ინფორმაციის წარმოდგენა ვადების მითითებით;
- წარმოდგენილი იქნეს დეტალური ინფორმაცია N1 საამქროს გაგრილების სისტემისთვის გამოყენებული წყლის დარბილების სისტემაში წარმოქმნილი ჩამდინარე წყლის გამწმენდი ნაგებობის მოწყობის, აღნიშნული გამწმენდი ნაგებობიდან წარმოქმნილი წყლის რაოდენობისა და მართვის შესახებ (შესაბამისი გათვლებით);
- ჩამდინარე წყლების ნორმირებული გამწმენდის უზრუნველსაყოფად ქარხნის ტერიტორიაზე წარმოქმნილი საწარმო-სანიაღვრე წყლების ე.წ. ქალაქის არხისაგან, გურულების და ნამიჭვირის ღელეებისაგან განმხოლოებული შემკრები სისტემის და გამყვანი კოლექტორის მოწყობის ღონისძიებებთან დაკავშირებით უზრუნველყოფილი იქნეს შესაბამისი დეტალური გეგმის მომზადება და ზესტაფონის მუნიციპალიტეტის მერიასთან შეთანხმების შესახებ ინფორმაციის სამინისტროში წარმოდგენა;
- წარმოდგენილი იქნეს შესაბამისი კონკრეტული ღონისძიებები და ვადები N1 საამქროს საკაზმე განყოფილების შენობით უზრუნველყოფის შესახებ (შემოსაზღვრა ან სხვა).
- წარმოდგენილი იქნეს საწარმოში არსებული ხმაურის წყაროების (მოწყობილობის) საპასპორტო მონაცემები, შესაბამისი გათვლებით;
- წარმოდგენილი იქნეს წიდის სეპარაციის პროცესში წარმოქმნილი ნარჩენის გამოყენების შესაძლებლობის დასაბუთება, საავტომობილო გზების მოწყობასა და სამშენებლო მასალების წარმოებაში. ამასთან მათი მეორადი რესურსული

პოტენციალის შეფასება და კონკრეტული ღონისძიებები შემდგომი გადამუშავების და წარმოებაში გამოყენების მიზნით;

- წარმოდგენილი უნდა იქნეს მირითადი და დამხმარე ნედლეულის/მასალების (მათ შორის კირქვის), ნაყარი ტვირთის (მზა პროდუქციის) ტრანსპორტირების მარშრუტის და სქემის (თითოეული სატრანსპორტო გზის მანძილების მითითებით), ასევე სატრანსპორტო გზების მოწყვის პერიოდულობა და კონკრეტული გეგმა/გრაფიკი ამასთან, გეგმაში გათვალისწინებული უნდა იყოს ტრანსპორტირების უზრუნველყოფა ძარაგადახურული ავტოტრანსპორტით, ხოლო ტრანსპორტირებისათვის გამოყენებული ავტომობილების ძარისა და საბურავების გარეცხვა, მათ დასახლებულ პუნქტებში გადაადგილებამდე;
- წიდის სეპარაციის უბანზე წარმოქმნილი საწარმოო წყლების გაწმენდისა და სრული ბრუნვითი წყალმომარაგების სისტემის უზრუნველყოფის მიზნით, შემუშავდეს და წარმოდგენილი იქნეს შესაბამისი კონკრეტული ღონისძიებები და შესრულების ვადები (მაგ. არსებული სალექარის რეაბილიტაცია ან/და დამატებითი სალექარის მოწყობა). ასევე წარმოდგენილი უნდა იქნეს სალექარიდან ამოღებული შლამის ბაქნის (მოედნის) შესახებ (იმგვარად, რომ შლამი დაიწრიტოს და წარმოქმნილი წყალი მოხვდეს სალექარში) კონკრეტული ღონისძიებები;
- წარმოდგენილი იქნეს N1 და N4 საამქროებში სავენტილაციო სისტემების ჰერმეტიზაციის უზრუნველყოფის ღონისძიებების შესახებ და N4 საამქროში სავენტილაციო სისტემების და მტვერდამჭერების სარემონტო სამუშაოების ჩატარების შესახებ კონკრეტული ღონისძიებები, შესრულების ვადების მითითებით.
- სადნობი ღუმელების მტვერდამჭერ დანადგარებზე მფილტრავი ელემენტების (ქსოვილოვანი ფილტრი) ხარისხის გაუმჯობესების მიზნით წარმოდგენილი იქნეს კონკრეტული ღონისძიებები;
- ღუმელების მტვერდამჭერებიდან გაფრქვეული მტვრის რაოდენობრივი შეფასების მიზნით, უზრუნველყოფილი იქნეს ცალკეული ღუმელის მტვერდამჭერი დანადგარის გამოსავალზე, მტვრის კონცენტრაციის მუდმივი აღრიცხვის მეთოდოლოგიის და ავტომატური აღრიცხვის სისტემის დანერგვის შესახებ, კონკრეტული/დეტალური საპროექტო ღონისძიებების წარმოდგენა შესრულების ვადების მითითებით.
- წარმოდგენილი იქნეს მზა პროდუქციის სამსხვრევ-დამხარისხებელ და დაფასოების უბნებზე არსებული მტვერდამჭერი სისტემების სარეაბილიტაციო ღონისძიებების, მათი გამართულ მდგომარეობაში მოყვანის და ეფექტური ფუნქციონირების შესახებ დეტალური ინფორმაცია;
- წარმოდგენილი უნდა იქნეს წიდის ავზებში ჩასხმა-გაგრილების დროს არაორგანიზებული გაფრქვევების შემცირების შესაძლო ღონისძიებები შესრულების ვადების მითითებით.
- ანგარიშში მოცემული უნდა იქნეს საწარმოში არსებული აირმტვერდამჭერი მოწყობილობების დახასიათება, მათი გაწმენდის ხარისხი (როგორც საპროექტო/საპასპორტო, ისე ფაქტობრივი მაჩვენებლები).
- ანგარიშში მოცემული უნდა იქნეს N1 და N4 საამქროების ღუმელებიდან შენადნობთა გამოშვების და ჩამოსხმის (არაორგანიზებული გაფრქვევის წყაროების) ოპერაციების მავნე ნივთიერებათა შემკრებით (მაგ. ქოლგების ან სხვა შესაძლო საშუალებით) აღჭურვის (მათ შორის მტვერდამჭერი სისტემებით) შესახებ შესაბამისი კონკრეტული ღონისძიებები. ერთ-ერთი ალტერნატივის სახით, პროექტში განხილული უნდა იყოს მოცემული უბნების დამოუკიდებელი ასპირაციული სისტემით/ მტვერდამჭერი სისტემებით აღჭურვის შესაძლებლობა.

- გაფრქვევის წყაროებიდან ინსტრუმენტული გაზომვებით მიღებული ემისიების რაოდენობრივი მაჩვენებლების დასაბუთების მიზნით, წარმოდგენილი უნდა იყოს დეტალური ინფორმაცია თითოეულ წყაროზე ინსტრუმენტული გაზომვების შედეგების, მიღებული კონცენტრაციების, მეთოდების, სიხშირის, ჯერადობის და განმახორციელებელი ორგანიზაციის თაობაზე, ხოლო იმ შემთხვევაში, როცა ემისიის რაოდენობის განსაზღვრა განხორციელდა საანგარიშო მეთოდის გამოყენებით, ნაჩვენები უნდა იყოს დეტალური ანგარიში.
- მოხდეს საწარმოს ტერიტორიაზე არსებული ყველა სანაყაროს იდენტიფიცირება და მათი გათვალისწინება გაფრქვევების ანგარიშში. სანაყაროებიდან გაფრქვევების შემცირების მიზნით, შემუშავებული უნდა იქნეს შესაბამისი ღონისძიებების გეგმა-გრაფიკი, კონკრეტული ვადებით. ზემოაღნიშნული საკითხების ამსახველი დოკუმენტაცია შეთანხმდეს სამინისტროსთან. ასევე სანაყაროებიდან დაწრეტილი წყლის რეგულირებისთვის უზრუნველყოფილი იყოს წყალშემკრები (წყალამრიდი) არხების მოწყობის შესახებ შესაბამისი კონკრეტული ღონისძიებების წარმოდგენა;
- დადგენილი იყოს ონლაინ მონიტორინგის სადგურებთან დამოუკიდებელი ლაბორატორიის მიერ საკონტროლო გაზომვების ჩატარებისა და მიღებული შედეგების სამინისტროში წარმოდგენის პერიოდულობა. ამასთან განისაზღვროს მეტროლოგიური პროცედურების ჩატარება (კალიბრაცია) და ყოველივე ზემოაღნიშნულის შესახებ ინფორმაცია წარმოდგენილი იყოს სამინისტროში;

გთხოვთ უზრუნველყოთ აღნიშნული ინფორმაციის/დოკუმენტაციის მაქსიმალურად შემჭიდროვებულ ვადაში წარმოდგენა.

ნინო თანდილაშვილი

მინისტრის მოადგილე

