

**ცხრილი 1. ინფორმაცია სკოპინგის დასკვნით მოთხოვნილ საკითხებზე რეაგირების შესახებ**

N	საკითხის შინაარსი	რეაგირება
1	გზმ-ს ანგარიში უნდა მოიცავდეს „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-10 მუხლის მესამე ნაწილით დადგენილ ინფორმაციას;	გზმ-ს ანგარიში მოიცავს გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-10 მუხლის მესამე ნაწილით დადგენილ ინფორმაციას.
2	გზმ-ს ანგარიშს უნდა დაერთოს „გარემოსდაცვითი შეფასების კოდექსის“ მე-10 მუხლის მეოთხე ნაწილით განსაზღვრული დოკუმენტაცია;	გზმ-ს ანგარიშის ცალკეული პარაგრაფები მოიცავს აღნიშნულ ინფორმაციას.
3	გზმ-ს ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იყოს სკოპინგის ანგარიშში მითითებული (განსაზღვრული, ჩასატარებელი) კვლევების შედეგები, მოპოვებული და შესწავლილი ინფორმაცია, გზმ-ს პროცესში დეტალურად შესწავლილი ზემოქმედებები და შესაბამისი შემცირების/შერბილების ღონისძიებები;	ანგარიშს თან ერთვის შესაბამისი დოკუმენტაცია.
4.	<b>გზმ-ს ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იყოს:</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>პროექტის ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების საჭიროების დასაბუთება;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ შესავალი და პარაგრაფები 10.9, 10.10.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>პროექტის და ექსპლუატაციის პირობების ცვლილების აღწერა;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 10.6, 10.7, 10.7.1. და 10.9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>არსებული ტექნოლოგიური დანადგარების დეტალური აღწერა;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში თავი მე-3, პარაგრაფები 10.6, 10.7, 10.9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>საწარმოში დაგეგმილი დანადგარების მოცულობა, სიმძლავრე და წარმადობა;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში თავი მე-3, პარაგრაფი 10.1, 10.2, 10.2.2, 10.3, 10.5, 10.6, 10.7, 10.7.1, 10.8, 10.9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>საწარმოს ტერიტორიიდან მანძილი უახლოესი საცხოვრებელ სახლებამდე მდებარეობის მითითებით, დასახლებამდე (სოფელი, ქალაქი), მდინარემდე და სხვა უახლოეს სამრეწვე-ლო ობიექტამდე.</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 14, 15, 16, 48
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ტექნოლოგიური ალტერნატივები შესაბამისი დასაბუთებით, მათ შორის არაქმედების ალტერნატივა და გარემოსდაცვითი თვალსაზრისით შერჩეული დასაბუთებული ალტერნატივა.</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 15, 16,
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ტერიტორიის GIS კოორდინატები;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 50.9 და ელექტრონულ დანართში

<ul style="list-style-type: none"> <li>• სანარმოში დაგეგმილი გამწმენდის მოწყობის გეგმა, პარამეტრები და განმენდის ეფექტურობა, შესაბამისი გათვლებითა და დასაბუთებით;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 19, 20, 20.3, 20.4, 21, 21.1, 21.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• დასაქმებული ადამიანების რაოდენობა და სამუშაო გრაფიკი;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 2,
<ul style="list-style-type: none"> <li>• სანარმოო და სასმელ-სამეურნეო წყალმომარაგება, სამეურნეო ფეკალური, სანიაღვრე და სანარმოო ჩამდინარე წყლების მართვის საკითხები;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 19, 19.1, 20.2, 20.3, 20.4,
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ტექნოლოგიური ციკლის, ნავთობპროდუქტების მიღება, შენახვა და გაცემის პროცედურების/ოპერაციების და მასთან დაკავშირებული ობიექტების დეტალური აღწერა;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 10, 10.1, 10.2, 10.2.1, 10.2.2, 10.3, 10.7, 10.7.1, 10.8, 10.9
<ul style="list-style-type: none"> <li>• გზმ-ის ანგარიშში წარმოდგენილი უნდა იყოს დეტალური ინფორმაცია რეზერვუარების პონტონებით აღჭურვის შესახებ;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 10.6, 10.7, 10.7.1, 10.8. 10.9
<ul style="list-style-type: none"> <li>• გზმ-ის ანგარიშში განხილული უნდა იყოს ატმოსფერულ ჰაერში მავნე ნივთიერებების (სუნის შემცველი) შემცირებისთვის გათვალისწინებული დამატებითი შემარბილებელი ღონისძიებები.</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 15, 16, 48,
<ul style="list-style-type: none"> <li>• გზმ-ის ანგარიშში დეტალურად განხილული უნდა იყოს სუნის აღმოფხვრისათვის დამატებითი დანადგარების მოწყობის ალტერნატიული ვარიანტები.</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 15, 16, 48,
<ul style="list-style-type: none"> <li>• რეზერვუარების ტექნოლოგიური მილსადენები, სატუმბო სადგურები, ტექნოლოგიური პროცესისათვის განკუთვნილი სხვა დანადგარები, სახანძრო ჰიდრანტები.</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 10.4, 10.6, 10.7, 10.9, 47, 47.2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• სამრეწველო და სამეურნეო-ფეკალური კანალიზაციის, დრენაჟის სისტემების, სარეზერვუარო პარკის შემოზღოვების შესახებ დეტალური ინფორმაცია.</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 10.6, 10.7, 10.7.1, 10.7.2. 10.9, 19, 20, 20.4, 21,
<ul style="list-style-type: none"> <li>• მოწყობა-ექსპლუატაციის ეტაპზე მოსალოდნელი ნარჩენების სახეობების და რაოდენობის შესახებ მონაცემები და შემდგომი მართვის ღონისძიებები, ნარჩენების მართვის გეგმა; ნარჩენების ტრანსპორტირების და შემდგომი მართვის საკითხები;</li> </ul>	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 28.6, 28.7, 28.8, 28.9, იხ. ასევე დამტკიცებული და მოქმედი ნარჩენების მართვის გეგმის პროექტი.

•	ნარჩენების ტრანსპორტირების და შემდგომი მართვის საკითხები;	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 28.10, 28.11, 28.12 ნარჩენების ტრანსპორტირებას აწარმოებს კონტრაქტორი
•	ავტოტრანსპორტი: ნავთობპროდუქტების მიღება-გაცემის გეგმა-გრაფიკი; ტრანსპორტირების სქემა.	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 10.8, 10.9,
•	განსახორციელებელი ღონისძიებების - სარემონტო/სარეკონსტრუქციო, გამწმენდის მოწყობის და. ა.შ განხორციელების შესახებ ვადების განსაზღვრა.	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი გამწმენდი გამართულ მდგომარეობაშია რეკონსტრუქციას არ საჭიროებს. იხ. პარაგრაფი 19, 20, 20.3, 20.4, 21, 21.1, 21.2
•	დაზუსტებული ავარიული დანიშნულების რეზერვუარის მოცულობა;	20000 მ³ შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 30, 31, 32, 34, 36, 40, 41, 43, 44 ავარიების ოპერირების ინფორმაციისთვის.
•	დაზუსტებული და დასაბუთებული მონაცემები 2016 წლის 31 მაისის N28 ეკოლოგიური ექსპერტიზით განსაზღვრულ მოცულობასთან შედარებით რამდენით იზრდება საცავეების მოცულობა და როგორ იცვლება (შესაბამისი შედარებებით);	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 10.7, 10.7.2, 10.10, 15, 10000 მ³-ით
•	გზმ-ის ანგარიშში საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 15 იანვრის #65 დადგენილებით დამტკიცებული „ნავთობის ბაზების უსაფრთხო ექსპლუატაციის შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის“ მოთხოვნების გათვალისწინება.	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში თავი III , პარაგრაფი 30, 31, 32, 33, 34
<b>5.</b>	<b>საქმიანობის განხორციელების შედეგად გარემოზე მოსალოდნელი ზემოქმედების შეფასება გარემოს თითოეული კომპონენტისათვის:</b>	
•	ზემოქმედება ატმოსფერულ ჰაერზე საწარმოს ექსპლუატაციის ეტაპზე, ემისიები ნედლეულისა და მზა პროდუქციის დასაწყოებისას, გაფრქვევის წყაროები, გაფრქვეული მავნე ნივთიერებები, გაბნევის ანგარიში და სხვა.	შესაბამისი ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში თავი V, პარაგრაფი 5.1-5.40 და დანართი პარაგრაფი 50.22
•	ზემოქმედება ნიადაგზე, ნიადაგის დაბინძურებით გამოწვეული რისკები, ზემოქმედების შემარბილებელი ღონისძიებები.	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი პარაგრაფი 13, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 39. წარმოდგენილი აქ და პროექტის სხვა თავებში მოცემული გაანგარიშებები ასაბუთებენ იმას რომ ნიადაგები, ზედაპირული და მიწისქვეშა წყლები, ატმოსფერული ჰაერი და ბიომრავალფეროვნება არ დაზიანდება.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• ხმაურის გავრცელება და მოსალოდნელი ზემოქმედება საწარმოს მშენებლობის/ ექსპლუატაციის ეტაპზე შესაბამისი გათვლებით და შემარბილებელი ღონისძიებები, ზემოქმედების შედარება;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 27
<ul style="list-style-type: none"> <li>• საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის ეტაპზე გეოლოგიურ გარემოზე ზემოქმედება და საშიში გეოდინამიკური პროცესები და შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 9.2, 9.3, დანართი პარაგრაფი 50.6, 50.7, 50.8
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ზემოქმედება მინისქვეშა/გრუნტის წყლებზე და შემარბილებელი ღონისძიებები;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 9.2, 9.3, 10.7, 20.3, 20.4, დანართი 50.7, 50.20, 50.21
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ზემოქმედება ზედაპირულ წყლებზე საწარმოს ახალი ტექნოლოგიური საზის მოწყობის და ექსპლუატაციის ეტაპზე, ზედაპირული წყლების დაბინძურების რისკები და შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 19, 19.1, 19.2, 20, 20.1, 20.2, 21÷25, 26 წლების განმავლობაში ჩაშვება არ წარმოებს განმედილი პირობითად სუფთა წყალი რეციკლირების პრინციპით გამოიყენება ტექნოლოგიაში დანაკარგების 10%-იანი შევსებით.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ბიოლოგიურ გარემოზე ზემოქმედება და ზემოქმედების შეფასება საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის ეტაპზე;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 9.4, 13,
<ul style="list-style-type: none"> <li>• გზმ-ის ანგარიშის მომზადებისთვის ჩასატარებელი/დაგეგმილი სავალე კვლევების შესახებ ინფორმაცია.</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 9.2, 9.3, 10.7, 20.3, 20.4, დანართი 50.7, 50.20, 50.21
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ბიომრავალფეროვნებაზე ზემოქმედების შეფასება და შეფასების პროცესში გამოყენებული მეთოდები.</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 9.4, 29, 31, 32, 33, 34, 35
<ul style="list-style-type: none"> <li>• მცენარეულ საფარსა და ჰაბიტატების მთლიანობაზე ზემოქმედება, იქტიოფაუნაზე ზემოქმედება და ზემოქმედების შეფასება, ცხოველთა სამყაროზე ზემოქმედება (მათ შორის წითელი ნუსხის) და შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 9.4, 40, 41, 42, 43, 44, 45 ბიომრავალფეროვნებაზე, მცენარეთა საფარზე და ჰაბიტატების მთლიანობაზე, იქტიოფაუნაზე, ცხოველთა სამყაროზე, (მათ შორის წითელი ნუსხის) ზემოქმედების შეფასება პროექტში მოცემულია ზემოაღნიშნულ თავებში კონკრეტული ღონისძიებების გათვლითა და წარმოდგენით. შეფასების და პრევენციის ფუნქციები საქართველოს მთავრობასა და ეროვნული პარკის ერთი მხრივ და მეორეს მხრივ ობიექტის ურთიერთშეთანხმების შემორანდუმის თანახმად კოლხეთის ეროვნული პარკის ფუნქციაა და დაცული ტერიტორიისა და ბიომრავალფეროვნების დაცვისთვის ობიექტს გადახდილი აქვს და იხდის სიტემატიურად საკომპენსაციო თანხას.

<ul style="list-style-type: none"> <li>ნარჩენების წარმოქმნით მოსალოდნელი ზემოქმედება და ზემოქმედების შეფასება;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 28, 28.6, 28.7, 28.8, 28.11, 28.12 იხ. დამტკიცებული და მოქმედი ნარჩენების მართვის გეგმა.
<ul style="list-style-type: none"> <li>შლამის და კუდების ტრანსპორტირებით გამოწვეული ზემოქმედება.</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 28.2, კუდები არ არსებობს, შლამები გადაეცემა კონტრაქტორს.
<ul style="list-style-type: none"> <li>ზემოქმედება და ზემოქმედების შეფასება სოციალურ-ეკონომიკურ გარემოზე, ჯანმრთელობასა და უსაფრთხოებასთან დაკავშირებული რისკები და შესაბამისი შემარბილებელი ღონისძიებები;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 9.6, 30, 31, 33, 36, 37, 38, 41, 43,
<ul style="list-style-type: none"> <li>მოსახლეობაზე მოსალოდნელი ზემოქმედების შეფასება, კერძოდ სუნის გავრცელება.</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 15, 16
<ul style="list-style-type: none"> <li>კუმულაციური ზემოქმედება (სრულყოფილად იქნეს შეფასებული მოსახლეობის ჯანმრთელობაზე და სოციალურ გარემოზე);</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 13, 48, გარემოზე ზემოქმედების სხვა ობიექტები ტერმინალის გარშემო არ არის.
<ul style="list-style-type: none"> <li>ზემოქმედება ისტორიულ-კულტურულ და არქეოლოგიურ ძეგლებზე;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 9,6, 48 ასეთი ობიექტები დაცვით დიდია მანძილით.
<ul style="list-style-type: none"> <li>საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის ეტაპზე განსახორციელებელი შემარბილებელი ღონისძიებების გეგმა და ზემოქმედების აცილებისთვის, შემცირებისთვის განსაზღვრული ღონისძიებები.</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 29, 31, 32,
<ul style="list-style-type: none"> <li>საწარმოს მოწყობისა და ექსპლუატაციის ეტაპზე განსახორციელებელი გარემოსდაცვითი მონიტორინგის გეგმა; მონიტორინგის ღონისძიებების, საკონტროლო წერტილების, მეთოდის, სიხშირისა და პერიოდულობის განსაზღვრით.</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 46
<ul style="list-style-type: none"> <li>ავარიულ სიტუაციებზე რეაგირების დეტალური გეგმა;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 38, 39, 40, 42, 43, 44, 45
<ul style="list-style-type: none"> <li>სკოპინგის გადანაცვების ინფორმირებისა და მის მიერ წაროდგენილი მოსაზრებებისა და შენიშვნების შეფასება;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 15, 16 და დანართი
<ul style="list-style-type: none"> <li>გზმ-ს ფარგლებში შემუშავებული ძირითადი დასკვნები და საქმიანობის პროცესში განსახორციელებელი ძირითადი ღონისძიებები;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 48

	<ul style="list-style-type: none"> <li>საწარმოს განთავსების ტერიტორიის სიტუაციური სქემა (შესაბამისი აღნიშვნებით, ფოტო მასალა);</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 50.4, 50.5,
	<ul style="list-style-type: none"> <li>საწარმოს დეტალური გენერალური გეგმა, სადაც დატანილი და აღწერილი იქნება ყველა დაგეგმილი ინფრასტრუქტურული ობიექტი;</li> </ul>	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 50.1, 50.2, 50.3, 50.4, 50.5,
	<ul style="list-style-type: none"> <li>გზმ-ს ანგარიში წარმოდგენილი უნდა იქნეს წინამდებარე დასკვნით გათვალისწინებული სტრუქტურის შესაბამისად.</li> </ul>	შესრულებულია
6	2016 წლის 31 მაისის N28 ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნით განსაზღვრული და გზმ-ს ანგარიშით გათვალისწინებული პირობების შესრულების შესახებ დეტალური ანალიზი.	ინფორმაცია იხილეთ გზმ-ის ანგარიშში პარაგრაფი 1, 10.10, 48.