ПРОТОКОЛ

общественных слушаний в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях (ОоВВ) к «Проекту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения»

- 1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: ГУ «Аппарат акима села Пригородное Житикаринского района».
- 2. Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях (OoBB) к «Проекту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения».
- 3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены документы, выносимые на общественные слушания: Материалы размещены на едином экологическом портале http://ecoportal.kz и на сайте ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Костанайской области».
- 4. Местонахождение намечаемой деятельности: Костанайская область, Житикаринский район, Тохтаровский с/о, ТОО «Комаровское горное предприятие».
- 5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: Костанайская область, Житикаринский район, Пригородная а.а., п.Пригородное
- 6. Реквизиты и контактные данные Инициатора: ТОО «Комаровское горное предприятие», тел.: 8-705-3118339, Chudina.G@polymetal.kz. Адрес: Республика Казахстан, 110700, г.Житикара, ул. Кирзавод, 1 «А», БИН 120540007504, Представитель Чудина Γ.В.
- 7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: Товарищество с ограниченной ответственностью «Экогеоцентр», Тел./факс. 87142500293 Адрес: г. Костанай, ул. Журавлевой 9 «В», каб.7, БИН 110740006462
- 8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): Время регистрации участников 24 июня 2024 года в 11.00 ч. в формате открытого собрания по адресу Костанайская область, Житикаринский район, п. Пригородное, ул. Бейбитшилик,11, а также с использованием ВКС посредством ZOOM по ссылке:

https://zoom.us/j/3875309521?pwd=ZWZra1Q5MTV6V0ltSU9wZVZZTDZCZz09

Идентификатор конференции: 387 530 9521

Код доступа: uv3JD5

9. Копия письма-запроса от Инициатора и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний: Копия письма-запроса представлена в приложении 2 к Протоколу, копия письма-ответа представлена в приложении 3 к Протоколу.

- 10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний: Представлен в приложении 1 к Протоколу.
- 11. Информация о проведении общественных слушаний распространена на казахском и русском языках следующими способами:
- 1) на Едином экологическом портале https://ecoportal.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=18905 дата публикации: 20.05.2024 г.
- 2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: на сайте ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Костанайской области» https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/details/663656?lang=ru 21.05.2024 года
- 3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний: газета на русском и казахском языках «Житикаринские новости» №20 от 16.05.2024 г., (скан объявления в газете представлен в приложении 4 к Протоколу); аудио объявления был распространен в эфире радиостанции «Заман» 16 мая 2024 года (эфирная справка приведена в приложении 5 к Протоколу).
- 4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов): объявления на доске объявлений акимата п. Пригородный по улице Бейбитшилик,11.

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний в приложении 6.

12. Решения участников общественных слушаний:

В качестве секретаря общественных слушаний предложена кандидатура ведущего инженера-эколога ТОО «Комаровское горное предприятие» Добровольского П.А.

Количество участников — 21 человек: проголосовало «за» - 15 человек, «против» - 0 человек, «воздержались» - 6 человек.

Предложенный на утверждение регламент доклада –10-20 мин, регламент обсуждения – 30 минут. Количество участников – 21 человек: проголосовало «за» - 17 человек, «против» - 0 человек, «воздержались» - 5 человек.

- 13. Сведения о заслушанных докладах: Представители проектировщика ТОО «Экогеоцентр» Убисова К.М., Әбілда М.М. на русском и казахском языке. Доклад на тему: Отчет о возможных воздействиях (ОоВВ) к «Проекту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения» на 7 страницах, на 27 слайдах. Текст доклада по документам, выносимым на общественные слушания, прилагается в приложении 7 к настоящему протоколу общественных слушаний.
- 14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний, и содержит все замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, представленные в письменной форме в соответствии с пунктом 18 настоящих Правил или озвученные в ходе проведения общественных слушаний; ответы и комментарии Инициатора по каждому замечанию и предложению. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют

отношения к предмету общественных слушаний". До начала общественных слушаний вопросов по представленным проектам не поступало.

15. Мнение участников общественных слушаний о проекте и качестве рассматриваемых документов (с обоснованием), заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению:

документы являются полными и доступными для понимания

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном и досудебном порядке согласно Административному процедурно-процессуальному кодексу Республики Казахстан.

17. Председатель общественных слушаний: Идильбаев Ж.С.

ligent 24.06.2024 200a

18. Секретарь общественных слушаний: Добровольский П.

24.06.2024 года

подпись

Хаттама

"Комаров кен орнының карьерінің солтүстік бөлігін прогрессивті жою жобасына" ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыс нысанындағы қоғамдық тыңдаулар

- 1. Әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) жергілікті атқарушы органының немесе аумағында қызметі жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал ететін тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы: "Жітіқара ауданы Пригородное ауылы әкімінің аппараты"ММ.
- 2. Қоғамдық тыңдау пәні: "Комаров кен орнының карьерінің солтүстік бөлігін прогрессивті жою жобасына"ықтимал әсерлер туралы есеп.
- 3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірлік әкімі аппаратының (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) атауы: Материалдар бірыңғай экологиялық порталда орналастырылған http://ecoportal.kz және "Қостанай облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ сайтында.
- 4. Белгіленіп отырған қызметтің орналасқан орны: Қостанай облысы, Жітіқара ауданы, Тоқтаров а / о, "Комаров тау-кен кәсіпорны" ЖШС.
- 5. Белгіленіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне ұшыраған барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: **Қостанай облысы, Жітіқара ауданы, Пригородная а. а., Пригородное кенті**
- 6. Белгіленіп отырған бастамашының деректері және байланыс деректері: "Комаровское горное предприятие" ЖШС, тел.: 8-705-3118339, Chudina.G@polymetal.kz Мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, 110700, Жітіқара қаласы, Кирзавод көшесі, 1 "А", БСН 120540007504, өкілі Чудина Г.В.
- 7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді жасаушылардың немесе стратегиялық экологиялық бағалау бойынша есептерді дайындауда сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері: "Экогеоцентр" ЖШС, тел./факс. 87142500293 Мекен-жайы: Қостанай қ., Журавлева к-сі, 9" В", каб.7, БСН 110740006462.
- 8. Қоғамдық тыңдауларды өткізу күні (күндері), уақыты, өткізілетін орны және қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналыстарының уақыты: <u>Катысушыларды тіркеу уақыты-2024 жылғы 24 маусым сағат 11.00-де Қостанай облысы, Жітіқара ауданы, Пригородное кенті, Бейбітшілік көшесі,11 мекенжайы бойынша ашық жиналыс форматында, сондай-ақ ZOOM сілтеме арқылы БКС (бейне конференция байланыстары)пайдалану:</u>

https://zoom.us/j/3875309521?pwd=ZWZra1Q5MTV6V0ltSU9wZVZZTDZCZz09

Конференция идентификаторы: 387 530 9521

Құпия сөз: uv3JD5

9. Көзделіп отырған қызмет бастамашысының сұрау салу хатының көшірмесі және әкімшілікаумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы жауап хатының көшірмесі осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

Осы хаттамаға 2, 3-қосымшалар.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

Осы хаттамаға 1-қосымша.

- 11. Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы ақпарат мемлекеттік және орыс тілдерінде мынадай тәсілдермен таратылды:
 - 1)бірыңғай экологиялық порталда https://ecoportal.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=18905 20.05.2024 ж.
 - 2) Жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында: "Қостанай облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы"ММ сайтында https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/details/663656?lang=ru 21.05.2024 жылы.
 - 3) қоғамдық тыңдаулар өткізу басталатын күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және тиісті әкімшілік аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) аумағында толық немесе ішінара таратылатын кемінде бір теле-немесе радиоарна арқылы бұқаралық ақпарат құралдарында:
 - "Жітіқара жаңалықтары" газеті 16.05.2024 ж. №20. 4-қосымшада;

(сканерленген хабарландыруды қоса бере отырып, газетте хабарландырудың атауы, нөмірі және жарияланған күні: газеттің сканерленген титулдық беті және қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарландырылған бет)

"Заман" радиостанциясының аудио хабарландыру 2024 жылғы 16 мамырда эфирінде таратылды. 5-қосымшада

(теле немесе радиоарнаның атауы, хабарландыру күні: теле немесе радиоарнада қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландырудың бейне және аудиожазбасы бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса тіркелуге (жариялануға) жатады)

4) әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) жергілікті атқарушы органдарының хабарландыру тақталарында және арнайы хабарландыру орналастыруға арналған орындарда: Пригородный кенті әкімдігінің Бейбітшілік 11 көшесіндегі хабарландыру тақтасындағы хабарландырулар.

Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдау хаттамасына 6-қосымшада қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы ретінде "Комаровское горное предприятие" ЖШС жетекші инженер-эколог П. А. Добровольскийдің кандидатурасы ұсынылды.

<u>Қатысушылар саны- 21 адам: «қолдап дауыс берді» 15, «қарсы» - 0 «қалыс қалды» -6.</u>

(хатшыны таңдау туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың "қолдаймын", "қарсымын", "қалыс қаламын" санын көрсету)

Бекітуге ұсынылған баяндама регламенті-10 – 20 минут, талқылау регламенті-30 минут. Қатысушылар саны-21 адам: "қолдап" дауыс берді-17 адам, "қарсы" - 0 адам," қалыс қалды" - 5 адам.

(регламентті бекіту туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың "қолдаймын", "қарсымын", "қалыс қаламын" санын көрсету)

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Убисова К.М., Әбілда М.М. «Экогеоцентр» ЖШС экологтары

(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (болған жағдайда), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы) Жобалаушы "Экогеоцентр" ЖШС өкілдері Убисова К.М., Әбілда М.М. орыс және қазақ тілдерінде. Тақырып бойынша баяндама: "Комаров кен орнының карьерінің солтүстік бөлігін прогрессивті жою жобасына" ықтимал әсерлер туралы есеп. 7 бет, 27 слайд. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша баяндама мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына 7-қосымшада қоса беріледі.

(баяндаманың тақырыбы, парақтар, слайдтар, файлдар, плакаттар, сызбалар саны)

- 14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және осы Қағидалардың 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда ұсынылған немесе қоғамдық тыңдаулар өткізу барысында айтылған мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың барлық ескертулері мен ұсыныстарын қамтитын жиынтық кесте; бастамашының әрбір ескерту мен ұсыныс бойынша жауаптары мен түсініктемелері. Қоғамдық тыңдаулар нысанасымен анық байланысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар "қоғамдық тыңдаулар нысанасына қатысы жоқ"деген белгісі бар кестеге енгізіледі. Қоғамдық тыңдаулар басталғанға дейін ұсынылған жобалар бойынша сұрақтар түскен жоқ.
- 15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатын құжаттардың сапасы (негіздемемен) туралы пікірі, оларды түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан тыңдалған баяндамалар, оларды жақсарту жөніндегі ұсынымдар: құжаттар толық және түсінуге қол жетімді

(ұсынылатын ұйымның тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, атауы, пікірлері мен ұсынымдары)

16. Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген тәртіппен қоғамдық тыңдаулар хаттамасына шағым жасалуы мүмкін.

17. Қоғамдық тындаулардын	төреағасы: Идильбаев Ж.С. 24.06.2024 жыл
,,	хатшысы: Добровольский П.
Dod.	24.06.2024 жыл

Сводная таблица замечаний и предложений, полученных до и во время проведения общественных слушаний

№	Замечания и предложения	Ответы на замечания и	Примечание (снятое
п/п	участников (фамилия, имя	предложения (фамилия, имя	замечание или
	и отчество (при наличии)	и отчество (при наличии)	предложение, "не
	участника, должность,	отвечающего, должность,	имеет отношения к
	наименование	наименование	предмету
	представляемой	представляемой	общественных
	организации)	организации)	слушаний '')
1	Житель г. Житикара Чукреев	Эколог ТОО «Экогеоцентр»	Снятое замечание
	Денис	Убисова К.М.	
	Хотел уточнить, я так	Нет, это проект прогрессивной	
	понимаю, что это план	ликвидации. Прогрессивная	
	ликвидации когда уже предприятие будет	ликвидация подразумевает под собой параллельное ведение	
	заканчивать свою	добычи, т.е. вскрыша вместо того	
	деятельность, да?	чтобы направляться на внешний	
	Assistance 12, Aut	рельеф будет размещаться в	
		отработанном пространстве	
		карьера, таким образом	
		достигается очень много плюсов.	
2	Житель г. Житикара Чукреев	Эколог ТОО «Экогеоцентр»	Снятое замечание
	Денис	Убисова К.М.	
	Ну на всякий случай хотел	Конечно, это обязанность	
	уточнить. А вот это все	Комаровского горного	
	проведение работ по рекультивации, это же	предприятия.	
	финансироваться будет		
	откуда? Из средств		
	предприятия или из		
	местных?		
3	Житель г. Житикара Чукреев	Эколог ТОО «Экогеоцентр»	Снятое замечание
	Денис	Убисова К.М.	
	И тогда еще хотел спросить,	Там будет водоем. Это будет	
	там указывалось, что потом	отдельным проектом	
	по итогам уже когда окончательная будет	рассматриваться, будут	
	проведена рекультивация	отбираться пробы и уже отдельным проектом будут	
	карьера там будет	рассматриваться какие	
	образована оставшаяся	направления предусматриваются,	
	выемка будет заполнена	я предполагаю, будут отобраны	
	водой, будет типа	пробы которые позволят сделать	
	небольшого озера. Там	выводы в каком направлении	
	допустимо потом развести	этот водоем можно будет	
4	рыбу например?	использовать.	
4	Житель п. Пригородное Иванова Н.	Кувалдин А.С. и.о главного	Снятое замечание
	До какого года этот у вас	инженера ТОО «Комаровское горное предприятие»	
	карьер будет работать	Торное предприятие» До 2032 года.	
	действующий?		
5	Житель п. Пригородное	Кувалдин А.С. и.о главного	Снятое замечание
	Иванова Н.	инженера ТОО «Комаровское	CHATCO JUNE IUITHO
	А потом там будет озеро?	горное предприятие»	
		Сейчас мы рассматриваем	
		северную часть действующего	

		карьера. Водоем будет после окончательной рекультивации.	
6	Житель п. Пригородное Иванова Н. Сейчас вы Северную я поняла, вы ее засыпаете потом плодородным слоем?	Эколог ТОО «Экогеоцентр» Убисова К.М. Нет, плодородный слой там не будет размещаться потому что, непосредственно сама выемка заполняется вскрышей, мы формируем нижнее ложе, засыпать выемку ПСП нецелесообразно по причине того, что в будущем после окончания разработки карьера он будет заполняться водой. ПСП мы не можем так нерационально использовать.	Снятое замечание
7	Житель п. Пригородное Иванова Н. Вот эти отвалы останутся да?	Кувалдин А.С. и.о главного инженера ТОО «Комаровское горное предприятие» По отвалам это будет другой проект. В этом проекте будет предусмотрено выполаживание откосов, отсыпка плодородного слоя и посев трав. Эколог ТОО «Экогеоцентр» Убисова К.М. Настоящим проектом мы пока рассматриваем только северную часть карьера прогрессивная ликвидация).	Снятое замечание
8	Житель п. Пригородное Иванова Н. А там будет большое озеро? Ну там все равно ничего нельзя, там столько всего взрывчатки вот этой.	Кувалдин А.С. и.о главного инженера ТОО «Комаровское горное предприятие» За два года до окончания деятельности будет уточняющий проект по рекультивации и там уже в этом проекте будут предусмотрены определенные мероприятия. Директор ТОО «Экогеоцентр» Иванов С. Озеро со временем самоочищается и во многих карьерах рыбу разводят, например, в карьерах КБРУ.	Снятое замечание
9	Евстафьева Е.П. эксперт Департамент экологии по Костанайской области. Хотела уточнить по поводу того что вы предусматриваете только прогрессивную рекультивацию отработанного участка карьера, а в северной части промплощадки имеются отвалы, которые вы не эксплуатируете, которые можно будет включить и рекультивировать, то есть вы	Кувалдин А.С. и.о главного инженера ТОО «Комаровское горное предприятие» По отвалам у нас будет отдельный проект по их ликвидации, на данном этапе мы не видим смысла пока включать.	Снятое замечание

		T	T
	же уже на северную часть своей площадки уже работы по добыче не ведете, если отвалы там не эксплуатируемы возможно ли включение в этот проект?		
10	Евстафьева Е.П. эксперт Департамент экологии по Костанайской области. Еще вопрос по размещению вместе с вскрышными породами в отработанное пространство иных видов материалов. Данные согласно приведенным материалам вашим проектным у вас вскрышные породы представлены такими материалами, которые в дальнейшем можно использовать при строительстве, там у вас по моему глиняные породы, насколько допустимо размещение, т.е. глиняные породы являются техногенными минеральными образованиями, которые в дальнейшем возможно использовать, насколько допустимо размещение с ТМО иных видов материалов и имеются ли у вас согласования проектных решений с уполномоченным органом по использованию недр?	Кувалдин А.С. и. о. главного инженера ТОО «Комаровское горное предприятие» Смотрите у нас при заполнении отработанного пространства используются только скальные породы, не глинистые. Для наших скальных мы проводили исследования, для строительных целей они не пригодны - для производства щебня, возможно только для внутреннего использования - для подсыпки внутренних карьерных дорог.	Снятое замечание
11	Евстафьева Е.П. эксперт Департамент экологии по Костанайской области. Проведение биологии не предусматривается ни на каких участках настоящим проектом?	Эколог ТОО «Экогеоцентр» Убисова К.М. Настоящим проектом не предусматривается потому что конечная цель формирование ложа северной части карьера с последующим затоплением, расход ПСП на эту часть считаем не целесообразным для того чтобы использовать его в этом проекте. ПСП будет использован для других целей.	Снятое замечание

Регистрационный лист участников общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях (OoBB) к «Проекту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения»

Приложение 1

Регистрационный лист участников общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях (OoBB) к «Проекту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения»

№ п /п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника/ Қатысушының тегі, аты, экесінің аты (бар болса)	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)/ Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, органның, бастамашының өкілі	Контактный номер телефона/ Байланыс телефон нөмірі	Формат участия (очно или посредством конференц связи)/ Катысу форматы (жеке немесе конференц- байланыс аркылы)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)/ Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	Mbanoba H.M.	n. Therepogresces	8,747.941, 49.40		THE WAR
2	Representeen Col	e Mercelorpo	P777 730 4665		
3	Monaes AA	a liferre kaya	97774921525	orno	May 1
4	Bochabel ha	a Hunckin pa	8.777.3750938	0240	Thypul
5	Dyrpeeb W.X.	2. Kumukapa	8771 4301295	omo	
6	Sonobur BM	n. Speroporoe	43541	026000	Marie
8	Kre akpo	п пригородини	73311	0340	Mrc D
9	Cumqueoba U.E.	1. Neumiskapa	87767180618	orno	Mark
10	Connecrob 14	x Thurspognory	84052544977	0200	Milleton
11	Mysserie J.B	meger Housen Miningson	87053118339	greno orno	m'
72	Typegreanol A.B.	njegemabier. Urueng-p	\$201742612307	BEKE	Ante
13	Meha Soun U. A	phederabut. Una fr	87057463026 8705461677	A	
15	Down Contenting 11. 1	Meg- us uniquamono	8-745-511-63-7		200)

Регист ационный лист участников общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях (OoBB) к «Проєкту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения»

№ п /п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника/ Қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)/ Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, органның, бастамашының өкілі	Контактный номер телефона/ Байланыс телефон нөмірі	Формат участия	Подпись (в случае участия на открытом собрании)/ Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
16	Bair acers social &	ver a knew ho que	73-5-98	O Telle	Баг В
17	Toucold R. M	TOO The recisenspy TOO, Thereocsenspy Theo, Thereocsenspy Denaprament mes loci. our	50-02-93	ornoe	821
18	Drugg M.M	TOO, JROLEOGENERY	50-02-93	ornol	c fre
19	Usanos C. A	JiOO, Thoreo years	50-02-93	ornoe	100
20	comagneso & ti	Denaprament mes loci. out	50 -13 - 72	ZOOM	00 (
21	Беккугова З. В	Управи прираме Костоби	54-61-66	200M	
	•				
					W SOLETING
		*			
				4	
1					

Приложение 3.1. к Правилам проведения общественных слупаний

Форма письма-запроса от инициатора общественных слушаний на проведение общественных слушаний в местные исполнительные органы административно-территориальных единиц (района, города)

исходящий номер: 24162639002, Дата: 25/04/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой транстраничных воздействий)

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории:

(территория воздействия, географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания:

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях (OoBB) к "Проекту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения"

(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Костанайская область, Житикаринский район, Пригородная а.а., а.Пригородное, ул. Бейбитшилик, 11, здание акимата., 24/06/2024 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к тепритории намечаемой деятельности (-км).

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:

Житикаринские новости; радио Заман

(наменование газеты, теле- и радиоканала, где будет размещено объявление)

доска объявлений акимата п.Пригородное

(расположение мест, специально предназначенных для размещения печатных объявлений (доски объявлений)

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцевязи в ходе проведения общественных слушаний.

В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и Правилами проведения общественных слушаний, общественные слушания проводятся под председательством представителя местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (района, города). Местный исполнительный орган обеспечивает видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний. Электронный носитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением итогов слушаний, подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОМАРОВСКОЕ ГОРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ" (БИН: 120540007504), 8-714-352-5830, 8-705-311-8339, Chudina.G@polymetal.kz,

Представитель: Чудина Г.В.

Составитель отчета о возможных воздействиях: Товарищество с ограниченной ответственностью «Экогеоцентр»

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись,

Приложение 3. к Правилам проведения общественных слушаний

Форма письма-ответа инициатору общественных слушаний от местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (района, города) на проведение общественных слушаний

исходящий номер: 24162639002, Дата: 30/04/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №24162639002, от 25/04/2024 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету <u>Отчет о возможных воздействиях (ОоВВ) к "Проекту</u> прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения", в предлагаемую Вами 24/06/2024 11:00, Костанайская область, Житикаринский район, Пригородная а.а., а.Пригородное, ул. Бейбитшилик, 11, здание акимата.(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и'или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний". или "Предлагаем дополнить (заменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

«Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцевязи в ходе проведения общественных слушаний».

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОМАРОВСКОЕ ГОРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ" (БИН: 120540007504), 8-714-352-5830, 8-705-311-8339, Chadina.G@polymetal.kz,

Представитель: Чудина Г.В.

Составитель отчета о возможных воздействиях: Товарищество с ограниченной ответственностью «Экогеоцентр»

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подтись, контактные данные инициатора общественных слушаний).



Отголоски праздника

ВЕЧНАЯ ПАМЯТЬ ГЕРОЯМ

Несколько тысяч житикаринцев воевали по всей стране. Их имена вписаны в историю величайших сражений Великой Отечественной войны, - отметил
Аслан Жавыспаев, торжественно обращаясь к собравщимся жителям.
 После жинуты могнавия и исполнения патриотических песен гости мероприятия были приглашены к перемонии возпожения цветов к Мемориалу
славы, насчитьнамопии 2537 ммен. Четверо солдят в парадных мунцирах в сопровождении узников концпагеря, жен ветеранов, тружеников тыла и первых
лиц района возложили велок памити и цветы к Вечному отию. Люди, почитакопцие памить героев, не спешили, а букетов на гранитной плите становилось
все больше и больше.





К нашему всеобщему счастью, тратичные времена позади, и мы живем в многонациовальной страве, в которой каждый чувствует себя защищенным и значимым. Но несмотря на это, важно не забывать тех, кто отдал свои жизни, способствуя миру. Как говорят в народе: "Человек продолжает жить до тех пор, пока о нем помянт". Так давайте же не забывать наших героев и рассказывать о них, чтобы память о них жила вечно в напиих сердцах.

Бислан Гамадаев



КР Экологиялық кодексінің 73-бабының талаптарына сәйкес, «Комаров-ское тау-кен кәсіпорны» ЖШС «Комаровское кен орны карьерінің солтүстік бөлігін үдемелі жою жобасына» ықтымал әсерлер туралы Есеп бойынша коғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы жабарлайды. Тыңдау өтетін уақыт:

імидау өтетін уақыт: 2004 жыл 24 маусым, сағат 11.00-де келесі мекен-жай бойынша: Қостанай облысы, Жітікара ауданы, Пригородное кенті, Бейбітшілік

мениет, т.: Аумағына әсер етуі ықтимал әкімпіглік-аумақтық бірліктердің тізбесі: Жітіқара ауданы, Пригородное кенті. Қоғамдық тыңдаулар осы ауданның көзделіп отырған қызмет объектісіне ын елді мекен аумағында өткізілетін болады. Жұмыс учаскесінің рафиялық координаттары: 52°10′58° с. e., б1°18′51'» ш. б.; 52°10′56' с. e., б1°19 '18» ш. б.;

3) 52°10 '49» c. e., 61°19'18» m. 6.; 4) 52°09'50» c. e., 61°19 '20» m. 6.; 5) 52°09 '04» c. e., 61°19'17» m. 6.; 6) 52°08 ' 38 «c. e., 61°19' 04 « m. 6.; 52°07'00» c. e., 61°18 '58» m. 6. 52°07'00» c. e., 61°18 '58» m. 6. 52°08 ' 37 «c. e., 61°18 '22» m. 6.;) 52°09'15» c. e., 61°18 '25» m. 6.;

11)52°10'25» с. е., 61°18 '40» ш. б.; 12) 52°10 '48» с. е., 61°18 '46» ш. б. Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылар; шімі бойышпа қатарықан бес жұмыс құные дейін ұзартылуы мүмкін.

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Комаровское тау-кен кәсіпорны» ЖШС, тел.: 8-705-3118339. Мекен-жайы: Қазақстан Республикасы. 110700.

ЖШС, тел.: 8-705-3118339. Мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, 110700, Жітікара каласы, Кирзавод көшесі, 1 «А», БСН 120540007504 Жобалық құжаттаманы әзірлеуші: «Экогеопентр» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, Тел./факс: 87142500293 Мекен-жайы: Қостанай к., Журавлева к.-сі, 9 «В», 7-кеңсе, БСН 110740006462 Қоғамдық тыңдауды ұйыммастырушы: «Қостанай облысы әкімдігінің Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ.

Қоғамдық тыңдаулар барысында Zoom арқылыбейнеконференцияларға онлайн қосылу мүмкін болады.

Коғамдық тыңдауларға косылу үшін сілтеме: https://zoom.us/j/3875309521 ?pwd=ZWZra1Q5MTV6V0ltSU9wZVZZTDZCZz09 Конференция идентифи-

грим=2W2ra1Q5M1V6V0H8U9w2V2Z1D2C2z09 Конференция идентифи-каторы: 387 530 9521, кіру коры: из3D5
Коғамдық тындауларға шығарылатын материалдармен, содан кейін және жарияланған коғамдық тындаулар жаттамасымен сайтта танысуға болады есоротаlkz, сондай-ақ «Қостанай облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы ММ ресми интернет-ресурсында: https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?dire ctions=_7360&lang=тu
Жоспарланған қызмет, қоғамдық тындаула өткізу туралы қосымша

ақпаратты, сондай-ақ жоспарланған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін мына мекенжай бойынша сұратуға болады: E-mail: ecokgp@

роlymetal kz, тел. 8-705-311-83-39. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша ескертулер мен коғамдық тыңдауларға шығарылағын құжаттар бойынша ескертулер мен ұсыныстарды қағаз немесе электрондық нысанда қоғамдық тыңдаулар өткізу басталғанға дейін үш жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде жіберуге бо-лады: коршаған ортаны корғау саласындағы уәкілетті органның пошталық мекенжайы: 01000, Қазақстан Республикасы, Астава қаласы, Есіл ауда-ны, Мәшүлік Ел көшесі, 8, 14-Е кіреберіс, электрондық мекенжай кеткі@ есодео.gov.kz, экологиялық портал (https://ecoportal.kz/); «Қостанай облысы акімдігінің Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ z bekkulova@kostanay.gov.kz Қостанай қаласы, Тәуелсіздік көшесі, 72. Сондай-ақ, осы мекен-жайларға жарияланған қоғамдық тыңдау хаттамасы бойынша ескертулер мен ұсыныстар жіберуге болады.

TOO «Комаровское горное предприятие», в соответствии с требованиями статьи 73 Экологического кодекса РК, сообщает о проведении общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях (OoBB) к «Проекту прогресвной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения». Слушания состоятся 24 июня 2024 г., в 11:00 ч. по адресу: Костанайская область, Житикаринский район, п. Пригородное, ул. Бей-

поставанская соласть, магикаринская разон, и пригородное, ул. вел-гипилик, 11. Перечень административно-территориальных единиц, на территорию ко-рых может быть оказано возможное воздействие: Житикаринский район, Пригородное.

твенные слушания будут проведены на территории ближайшего на-

пригородное.

Общественные спушания будут проведены на территории ближайшего наленного пункта к объекту намечаемой деятельности данного района. Геоафические координаты участка работ:

1) \$2°10'58" с. ш., 61°18'51" в. д.;

2) \$2°10'56" с. ш., 61°18'81" в. д.;

3) \$2°10'56" с. ш., 61°19'18" в. д.;

4) \$2°09'50" с. ш., 61°19'20" в. д.;

5) \$2°09'40" с. ш., 61°19'10" в. д.;

6) \$2°09'40" с. ш., 61°19'14" в. д.;

7) \$2°07'00" с. ш., 61°18'58" в. д.;

8) \$2°08'38" с. ш., 61°18'26" в. д.;

8) \$2°08'30" с. ш., 61°18'26" в. д.;

10) \$2°09'15" с. ш., 61°18'26" в. д.;

11) \$2°10'25" с. ш., 61°18'40" в. д.;

12) \$2°10'48" с. ш., 61°18'46" в. д.;

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти по-

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слу-

паний. Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «Комаровское горное пред-приятис», тел.: 8 (705) 311-83-39. Адрес: Республика Казакстан, 110700, г. Житикара, ул. Киразвод, 1 «А», БИН: 120540007504. Разработчик проектной документации: товарищество с ограниченной от-ветственностью «Экогеопентр». Тел./факс.: 8 (7142) 50-02-93 Адрес: г. Коста-най, ул. Журавлевой, 9 «В», каб.7, БИН: 110740006462. Организатор общественных слупании: ТУ «Управление природных ре-сурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской обла-

сти».

Онлайн-подключение к видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний возможно через Zoom.

Ссылка для подключения к общественным слушаниям: https://zoom.us/j/
3875309521?pwd=ZWZra1Q5MTV6V0ltsU9wZVZZTDZCZz09. Идентификатор конференции: 387 530 9521, код доступа: uv3лD5.

катор конференции: 387 530 9521, код доступа: uv3.ID5.

С материалами, выносимьми на общественные слушания, а после и с опубликованным протоколом общественных слушаний можно ознакомиться на сайте есорогіа1kz, а также на офщиальном интернет-ресурсе ГУ «Управление природных ресурсов и ретупирования природопользования акимата Костанайской областво: https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resustai/documents/1/directions=7360&lang=тu.

Дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копин документов, относицияся к намечаемой деятельности, можно по адресу: e-mail: ecokgp@polymetal.kz, тел:: 8 (705) 311-83-39.

Замечания и пледложения в бумажной или электронной форме по доку-

Замечания и предложения в бумажной или электронной форме по доку-Замечания и предложения в оумажной или электронной форме по доку-ментам, выносимым на общественные слушания, можно направить в срок не позднее трех рабочих дней до даты начала проведения общественных слу-шаний. Почтовый адрес уполномоченного органа в области окраны окружа-ющей средь: 010000, Республика Казахстав, г. Астана, Есипьский район, ул. Маңгілік Ел, 8, 14-й подъезд, электронный апрес: kerk@ecogeo.gov.kz; эко-логический портал (https://ecoportal.kz/); ТУ «Управление природных ресур-сов и регулирования природполользования акимата Костанайской областию: z.bekkulova@kostanay.gov.kz, г. Костанай, ул. Тәуелсіздік, 72. Также на эти апреса можно направить замечания и предложения по опубликованному про-токолу облественных слушаний токолу общественных слушаний



ФАКТОРЫ РИСКА



НЕМЕДИКАМЕНТОЗНОЕ ЛЕЧЕНИЕ: TENESHAKO CHRANTISTAY G CANNTAPHIC-KAPOPTHOE

ПРОДАМ

1.1 Квартиры
1.1-комн.кв, 11-17, 5 эт, ул.пл., 3.8 млн.тг,
рассматр.рассрочку, т. 8-777-378-19-68
(ватсап)

*1-комн.кв, водонагр, пл.окна, рем, т. 8-777-446-13-47, 8-705-291-24-19 *2-комн.кв, 2-22, 4 эт, пласт, кух.гарнит,

*2-комн. кв, 2-24, 4 эт, пласт, кух.гарнит, г. 8-747-621-48-46
*2-комн. кв, 6-12, 3 эт, т. 8-777-412-32-12
*2-комн. кв, 2-24, 3 эт, 3 млн. тт, торг, т. 8-775-790-16-19

o-1/3-/9U-10-19
*2-комн.кв, 5-11, 5 эт, рем, пл.окна, рас-сматр.рассрочку, т. 8-777-378-19-68 (ват-

сматр.рассрочку, т. 8-777-376-19-08 (ват-сап) *2-комн.кв, 7-5, 2 эт, т. 8-775-675-63-62, 8-777-395-75-04

*2-комн.кв, 6-25, 2 эт, есть все, торг уме-стен. т. 8-777-508-76-75

стен, т. 8-777-508-76-75

*2-комн кв, ул.пл, 5в-4, 1 эт, можно с меб, 5 млв. пт, т. 3-01-42, 8-777-198-70-50

*2-комн кв, 4-15, 2 эт, ж/д, водонагр, балк. заст, радом магазины, базар, т. 8-707-215-84-18

мн.кв, ул.пл, 11 мкр, 1 эт, т. 8-777-344-25-13

•2-комн.кв, в связи с переездом, 6-14, 3 эт,

2 балк, нов, меб, техника, рядом школы, т. 8-702-701-18-44

*4-комн.кв, ул.пл, 5в-10, 4 эт, свеж.рем, полностью меб, быт.техника, т. 8-777-800-79-92

800-79-92 "4-комн кв, 11-29, 4 эт, переплан, хор.рем, с меб, заходи и живи, т. 8-705-118-43-03, 2-05-06

2-05-06

-4-комп. кв. малогаб, 6-16, 4 эт, без меб, пл. окна, свеж рем, 6.5 мпн. тт, т. 8-701906-84-61, 8-705-722-85-96

1.2 Дома, коттеджн

"коттедж, р-он м. 43, 2 бокса на 7 авто, склад, стоянка, дом на Мечетке, ул.Шкотеров, т. 3-30-30, 8-777-301-22-11 - дом благоустр, 3-комп, сарай, пригоройки, огород, хор. расположен, 10.5 млн. тт, т. 8-705-231-06-03

"дом по ул. Школьная, огород, налв постт

*дом по ул.Школьная, огород, надв.постр, т. 8-777-302-67-68

1.3 Гараж, дачу тараж железный, в 6 мкр, т. 8-775-848-

•гараж в 2 кооп, недалеко от конторы, в x/c, цена договорн. при осмотре, т. 8-775-818-64-50, 8-778-672-06-57, 8-705-667-20-08

гараж в 3 кооп, недалеко от сторожки, т. 8-705-225-35-04

1.4 Легковые а/м, отечественные *BA3-2107, 2002 г/в, каз.учет, эл.зажит, нов карбюр, компрессия 11, кузов в иде-але, т. 3-30-30, 8-777-301-22-11

1.5 Иномарки •Ауди-80 Б-3, 1991 г/в, каз.учет, бензин,

8-708-746-47-32 1.7 Запчасти, мото, вело *баллоны на 16, 235*70, 4 зим, цена договорн, т. 8-775-848-96-30

жарбюратор на ВАЗ классику, рабочий, диски и резина на 13,14,15,16,17,18, мотор с навесн.оборуд.на ВАЗ классику, т. 3-30-30, 8-777-301-22-11
-бампера на ВАЗ-2107, 2105, Приору,

Гранту, газов. оборудов на ВАЗ, стекла то нир, т. 3-30-30, 8-777-301-22-11 1.8 Аудно/видео/бытовую технику

жолодильник, т. 8-705-531-12-81 "тепевизор «LG», т. 2-35-97 "колодильник, морозильник, пылесос, стир машина, т. 8-777-287-24-64, 8-776-

273-63-22

"холодильник «Орск», рабочий сост, дешево, т. 8-777-412-58-91 1.9 Мебель

*кух.гарнит, угол.отдыха, стенка, прихожка, плат шкаф, стулья, спальн гарнит, т. 8-777-287-24-64, 8-776-273-63-22

1.13 Прочее "куры несушки, молодки, бройлеры, утя-та, гусята, цыплята, корма, т. 8-777-134-05-44, 3-31-24

 *крольчихи с месячными крольчатами, по 6 шт. у каждой, т. 8-747-150-61-25, 3-31-50

КУППЮ

2.2 Авто и запчасти

*нерабоч аккумуляторы, кислородн, га-зов.баллоны, ВАЗ, каз.учет, авто на утил, т. 3-30-30, 8-777-301-22-11

2.5 Прочее

*карбоновый спиннинг с катуппкой и принадлежностями, газовый 2-контурн.ко-тел (желательно Висман), нов, т. 3-30-30, 8-777-301-22-11

**железную дверь, профиист, оцинковку, кракы, вентили 30, 40, 50, варианты, т. 3-30-30, 8-777-301-22-11

CHAM

5.1 Квартиру *1-коми кв. посут, все удобства, док-ты, т. 8-747-389-02-84

«Арман плюс» ЖШС Қазақстан Республикасы Жітіқара қаласы

110700, Қостанай облысы, Жітіқара ауданы, Жітіқара қ-сы, 6 шағынаудан 66 үй, 5а шағынаудан 143 үй, 12 пәтер. тел: (8-714-35) 2-35-10; 2-66-70

исх. № 81 от 16.05.2023 г.

ТОО «Арман плюс» Республика Казахстан город Житикара

110700, Костанайская область, Житикаринский район, г.Житикара 6 мкр., 66 дом 5а мкр., 143, 12 кв. тел: (8-714-35) 2-35-10; 2-66-70

Справка

Дана ТОО «Комаровское горное предприятие» в том, что действительно на радио «Заман» волна 104 Fm 15 мая 2024 года озвучивалась информация:

«ҚР Экологиялық кодексінің 73-бабының талаптарына сәйкес, "Комаровское тау-кен кәсіпорны" ЖШС "Комаровское кен орны карьерінің солтүстік бөлігін үдемелі жою жобасына" ықтимал әсерлер туралы Есеп бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Тындау өтетін уақыт: 2024 жыл 24 маусым, сағат 11.00-де келесі мекен-жай бойынша:

Қостанай облысы, Жітіқара ауданы, Пригородное кенті, Бейбітшілік көшесі, 11.

Аумағына әсер етуі ықтимал әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі: Жітіқара ауданы, Пригородное кенті.

Қоғамдық тыңдаулар осы ауданның көзделіп отырған қызмет объектісіне жақын елді мекен аумағында өткізілетін болады. Жұмыс учаскесінің географиялық координаттары:

- 1) 52°10'58" с. е., 61°18'51" ш. б.;
- 2) 52°10'56" с. е., 61°19'18" ш. б.;
- 3) 52°10'49" с. е., 61о19'18" ш. б.;
- 4) 52 ° 09'50" с. е., 61 ° 19 '20" ш. б.;
- 5) 52 ° 09 '04" с. е., 61o19'17" ш. б.;
- 6) 52° 008' 38 "с. е., 61° 19' 04" ш. б.;
- 7) 52 ° 07'00" с. е., 61 ° 18 '58" ш. б.;
- 8) 52°07'00" с. е., 61°18'26" ш. б.;
- 9) 52°08'37 "c. e., 61°18'22" ш. б.;
- 10) 52o09'15" с. е., 61 ° 18 '25" ш. б.;
- 11) 52°10'25" с. е., 61°18'40" ш. б.;
- 12) 52°10'48" с. е., 61°18'46" ш. б.

Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін.

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: "Комаровское тау-кен кәсіпорны" ЖШС, тел.: 8-705-3118339. Мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, 110700, Жітіқара қаласы, Кирзавод көшесі, 1 "А", БСН 120540007504

Жобалық құжаттаманы әзірлеуші: "Экогеоцентр" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, Тел./факс.: 87142500293 Мекен-жайы: Қостанай қ., Журавлева к-сі, 9 "В", 7-кеңсе, БСН 110740006462

Қоғамдық тыңдауды ұйымдастырушы: "Қостанай облысы әкімдігінің Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ.

Қоғамдық тыңдаулар барысында Zoom арқылыбейнеконференцияларға онлайн қосылу мүмкін болады.

 Қоғамдық
 тындауларға
 қосылу
 үшін
 сілтеме:

 https://zoom.us/j/3875309521?pwd=ZWZra1Q5MTV6V0ltSU9wZVZZTDZCZz09
 Конференция

 идентификаторы: 387 530 9521, кіру коды: uv3JD5

Коғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдармен, содан кейін және жарияланған қоғамдық тыңдаулар хаттамасымен сайтта танысуға болады ecoportal.kz, сондай-ақ "Қостанай облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ ресми интернет-ресурсында: https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions=_7360&lang=ru

Жоспарланған қызмет, қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы қосымша ақпаратты, сондай-ақ жоспарланған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін мына мекенжай бойынша сұратуға болады: E-mail: ecokgp@polymetal.kz, тел. 8-705-311-83-39.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша ескертулер мен ұсыныстарды қағаз немесе электрондық нысанда қоғамдық тыңдаулар өткізу басталғанға дейін үш жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде жіберуге болады: қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның пошталық мекенжайы: 010000, Қазақстан Республикасы, Астана қаласы, Есіл ауданы, Мәңгілік Ел көшесі, 8, 14-Е кіреберіс, электрондық мекенжай kerk@ecogeo.gov.kz; экологиялық портал (https://ecoportal.kz/); "Қостанай

облысы экімдігінің Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ z.bekkulova@kostanay.gov.kz Қостанай қаласы, Тәуелсіздік көшесі, 72. Сондай-ақ, осы мекен-жайларға жарияланған қоғамдық тыңдау хаттамасы бойынша ескертулер мен ұсыныстар жіберуге болады.

ТОО «Комаровское горное предприятие», в соответствии с требованиями статьи 73 Экологического кодекса РК, сообщает о проведении общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях (ОоВВ) к "Проекту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения".

Слушания состоятся: 24 июня 2024 г., в 11.00 ч. по адресу:

Костанайская область, Житикаринский район, п. Пригородное, ул. Бейбитшилик, 11.

Перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано возможное воздействие: Житикаринский район, п. Пригородное.

Общественные слушания будут проведены на территории ближайшего населенного пункта к объекту намечаемой деятельности данного района. Географические координаты участка работ:

- 1) 52°10'58" с. ш., 61°18'51" в. д.;
- 2) 52°10'56" с. ш., 61° 19'18" в. д.;
- 3) 52° 10'49" с. ш., 61о19'18" в. д.;
- 4) 52° 09'50" с. ш., 61° 19'20" в. д.;
- 5) 52° 09'04" с. ш., 61019'17" в. д.;
- 6) 52° 008'38" с. ш., 61° 19'04" в. д.;
- 7) 52° 07'00" с. ш., 61° 18'58" в. д.;
- 8) 52° 07'00" с. ш., 61° 18'26" в. д.;
- 9) 52° 08'37" с. ш., 61° 18'22" в. д.;
- 10) 52009'15" с. ш., 61° 18'25" в. д.;
- 11) 52° 10'25" с. ш., 61° 18'40" в. д.;
- 12) 52° 10'48" с. ш., 61° 18'46" в. д.

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «Комаровское горное предприятие», тел.: 8-705-3118339. Адрес: Республика Казахстан, 110700, г.Житикара, ул. Кирзавод, 1 «А», БИН 120540007504

Разработчик проектной документации: Товарищество с ограниченной ответственностью «Экогеоцентр», Тел./факс. 87142500293 Адрес: г. Костанай, ул. Журавлевой 9 «В», каб.7, БИН 110740006462

Организатор общественных слушаний: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области».

Онлайн подключение к видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний возможно через Zoom

 Ссылка
 для
 подключения
 к
 общественным
 слушаниям:

 https://zoom.us/j/3875309521?pwd=ZWZra1Q5MTV6V0ltSU9wZVZZTDZCZz09
 Идентификатор

 конференции: 387 530 9521, код доступа: uv3JD5

С материалами, выносимыми на общественные слушания, а после и с опубликованным протоколом общественных слушаний можно ознакомиться на сайте ecoportal.kz, а также на официальном интернетресурсе ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Костанайской области: https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/1?directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/12/directions="7360&lang=ru">https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/lang=ru

Дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности можно по адресу: E-mail: ecokgp@polymetal.kz, тел.8-705-311-83-39.

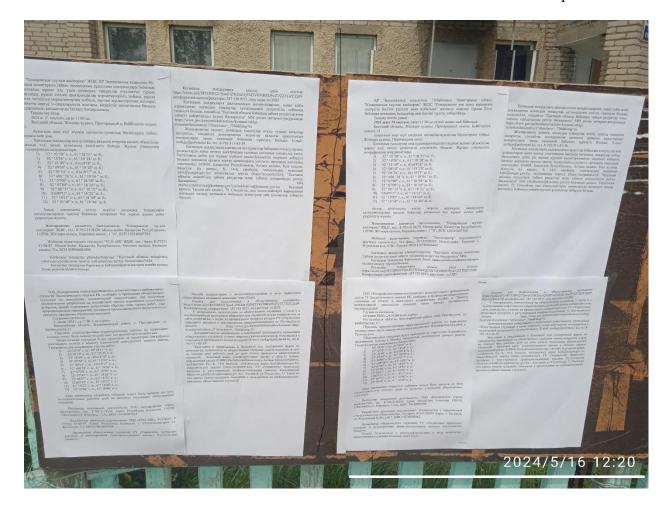
Замечания и предложения в бумажной или электронной форме по документам, выносимым на общественные слушания можно направить в срок не позднее трех рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний: почтовый адрес уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 010000, Республика Казахстан, г.Астана, Есильский район, ул.Мәңгілік Ел, 8, 14-й подъезд, электронный адрес kerk@ecogeo.gov.kz; экологический портал (https://ecoportal.kz/); ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области» z.bekkulova@kostanay.gov.kz г. Костанай, ул.Тәуелсіздік, 72. Также на эти адреса можно направить замечания и предложения по опубликованному протоколу общественных слушаний.

Директор ТОО «Арман плюс»

«Арман шлюс»

К. Ибраев

Приложение 6





Приложение 7

Доклад

к Общественным слушаниям посредством открытых собраний по материалам ОоВВ к «Проекту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения» для ТОО «Комаровское горное предприятие»

Представляем Вашему вниманию Отчет о возможных воздействиях по Проекту прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения, разработанный на основании полученного Заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (выданного Комитетом экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК).

Общественные слушания проводятся в соответствии с требованиями статьи 73 Экологического Кодекса РК.

Проект разработан ТОО «Экогеоцентр».

На экспертизу материалы Проекта поступили 6 июня 2024 года. Обращение первичное.

Настоящим проектом рассматривается воздействие, возникающее в процессе проведения прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения, что, согласно Раздела 1 Приложения 1 Экологического Кодекса («2.5. проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования») входит в перечень видов деятельности, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. В качестве решений, регламентирующих проведение прогрессивной ликвидации северной части карьера

Комаровского месторождения представлен Проект прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения.

Объектом воздействия, рассматриваемым настоящим проектом, являются работы по прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения, классифицируемое как объект I категории в соответствии с Инструкцией по определению категории объекта.

Основным видом деятельности ТОО «Комаровское горное предприятие» является разведка, добыча и переработка золотосодержащих руд.

Контрактная территория Комаровского месторождения расположена в Житикаринском районе Костанайской области.

Комаровское месторождение условно подразделено на 3 участка: Северный, Центральный и Южный. Способ разработки месторождения - открытые горные работы. Месторождение отрабатывается единым карьером.

Проектом прогрессивной ликвидации предусматривается проведение рекультивации северной части карьера путем засыпки вторичными строительными материалами и вскрышными породами северной части карьера Комаровского месторождения.



Засыпка выработанного пространства карьера будет производится вскрышными породами и вторичным строительным материалом

Вскрышная порода

В 2022 году предприятием была проведена работа по изучению вариантов вторичного использования вскрышных пород. Вскрышные породы были изучены на радиационную безопасность, определены их физические свойства, проведен химический, минеральный и спектральный анализ грунтов. Согласно результатам проведенных исследований скальные породы могут использоваться в дорожном строительстве для устройства земляного полотна автомобильных дорог при производстве строительных работ, породы по содержанию радионуклидов безопасны

Вторичный строительный материал

Были проведены лабораторные исследования вторичного строительного материала. По результатам анализов водной вытяжки вторичный строительный материал относится к безопасным материалам. Согласно результатам проведенных исследований мощность эквивалентной дозы гамма-излучения вторичного строительного материала не превышает допустимого уровня.

Засыпка выработанного пространства карьера вскрышными породами и вторичными материалами является важным мероприятием, строительными способствующим рациональному использованию земельных ресурсов при ведении горных работ, значительному снижению затрат на выемку вскрыши и добычу полезного ископаемого. Размещение пород выработанном пространстве карьера позволяет снизить транспортирования и предохраняет земельные площади от нарушения внешними отвалами. Кроме того, данное мероприятие является наилучшей доступной техникой, согласно Заключению по наилучшим доступным техникам «Добыча и обогащение руд цветных металлов (включая драгоценные)»

Виды и этапы работ по прогрессивной ликвидации.

Проектом предусматривается техническая рекультивация по природоохранному и санитарногигиеническому направлениям.

Технический этап рекультивации включает в себя следующие виды работ: засыпка отработанного пространства карьера вскрышными породами, вторичным строительным материалом, выравнивание и планировка поверхности северной части карьера.

Объем вскрышных пород и вторичного строительного материала для проведения прогрессивной ликвидации северной части карьера представлен в таблице 1

Таблица 1 Объем вскрышных пород и вторичного строительного материала для проведения прогрессивной ликвидации

	Объемкрышных пород и вторичного		
Год	строительного материала, м3		
2024	2 326 473		
2025	3 824 979		
2026	12 508 966		
2027	8 646 357		

После полной отработки карьера согласно Плана ликвидации последствий операций по добыче твердых полезных ископаемых Комаровского золоторудного месторождения карьерная выемка оставляется под самозатопление карьерными водами, в связи с чем биологический этап рекультивации не предусматривается.

Относительно отвалов вскрышных пород, проектом Ликвидации месторождения, после окончания отработки, будет предусмотрен технический и биологический этап рекультивации —

выполаживание отвалов, нанесение ПСП и засев травами. Проект окончательной ликвидации/рекультивации месторождения будет разработан за 2 года до окончания отработки.

Календарный график

Работы по прогрессивной ликвидации планируется провести в 2024-2027гг.

Режим ликвидационных работ предусмотрен следующий:

- 1. число рабочих дней в году 365 дней;
- 2. продолжительность смены -12 часов;
- 3. количество смен в сутки 2 смены.

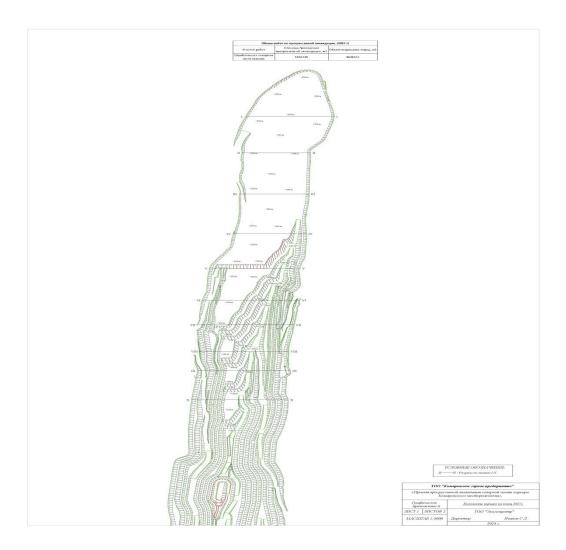
График проведения работ по прогрессивной ликвидации представлен в таблице 2

Таблица 2

Календарный график выполнения работ

	календарный график выполнения работ				
$\mathcal{N}_{\underline{0}}$	Наименование работ	Год проведения работ			бот
п/п		2024	2025	2026	2027
11	Измельчение вторичного строительного материала, м ³	6763	20290		
22	Погрузка втор. строит материала, м ³	6763	20290		
33	Транспортировка втор. строит материала, м ³	6763	20290		
44	Погрузка вскрышных пород, м ³	2319710	3804689	12508966	8646357
55	Транспортировка вскрышных пород, м ³	2319710	3804689	12508966	8646357
66	Планировочные работы, формирование рельефа, м ³	2326474	3824979	12508966	8646357

Машины и оборудование, которые будут использоваться для осуществления работ по ликвидации: гидромолот Furukawa F45, погрузчик, E-3м3, автосамосвалы Q-25 т, экскаватор Komatsu PC 1250, автосамосвал Komatsu HD 785, бульдозер Komatsu D275A.



Положение карьера на конец проведения работ по прогрессивной ликвидации (2027г)

Воздействие на атмосферный воздух

При проведении прогрессивной ликвидации в атмосферу выбрасывается пыль неорганическая SiO2 20-70%. При работе ДВС спецтехники, автотранспорта в атмосферу выделяются загрязняющие вещества: азота диоксид, азота оксид, углерод, серы диоксид, углерод оксид, бенз/а/пирен, керосин.

Ожидаемый валовый выброс пыли составит:

2024год - 25,58тонн;

2025 год - 40,83тонн;

2026 год - 93,24тонн;

2027год – 91,66тонн.

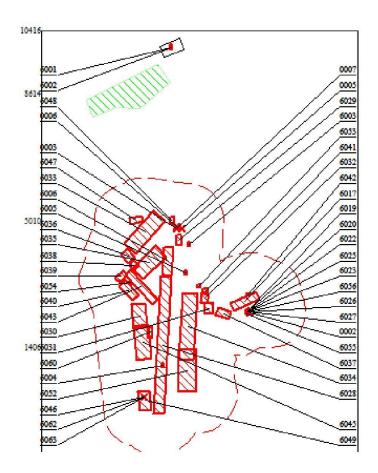
Прогнозирование загрязнения атмосферы с определением максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы осуществлено программным комплексом ЭРА-Воздух. Анализ результатов показал, что на границе санитарно-защитной и селитебной зон концентрации загрязняющих веществ, выбрасываемых источниками загрязнения, не превышают ПДК.

Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух проектом предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: пылеподавление на дорогах при транспортировке; своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования; использование оборудования и транспортных средства с исправными двигателями.

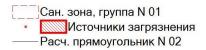
Город: 016 Житикаринский район

Объект: 0010 Комаровское ГП. Прогрессив ликв. сев. часть Вар.№ 1

ПК ЭРА v3.0







Воздействие на водные ресурсы

Для обеспечения питьевых нужд работающих подрядной организации, предусматривается привозное водоснабжение (бутилированная вода).

Предполагаемый расход воды на хозяйственно-питьевые нужды работников подрядной организации: 2024 г-62м3; 2025 г-182,5м3.

Для питьевого водоснабжения работников предприятия планируется использование существующей на предприятии системы водоснабжения.

Для полива дорог используется вода технического качества. Техническое водоснабжение осуществляется за счет карьерных вод.

Технические нужды (пылеподавление дорог): $2024 \text{ г-}25750\text{м}^3$; $2025 \text{ г-}25750\text{м}^3$; $2026 \text{ г-}7500\text{м}^3$; $2027 \text{ г-}7500\text{м}^3$. Для отведения сточных вод подрядной организации предусмотрены биотуалеты.

Работу по утилизации сточных вод из био-туалета выполняет специализированная организация по договору с подрядчиком.

Водоотведение хозяйственно-бытовых стоков работников предприятия осуществляется согласно существующей на предприятии схеме водоотведения.

Отходы производства и потребления

Отходами при проведении работ подрядными организациями будут являться твердобытовые отходы, отработанное масло, промасленная ветошь.

2024 г: ТБО -0.75т., ветошь промасленная -0.0635 т, отработанное масло -0.134 т.

2025 г: ТБО -1,5т., ветошь промасленная -0,0635 т, отработанное масло -0,4 т.

Текущий и капитальный ремонт спецтехники и транспорта предприятия, используемой на работах по ликвидации, будет проводиться в существующих ремонтных мастерских. Расчет объемов образования всех видов отходов, которые могут образоваться на предприятии (ТБО, отработанные фильтры, отработанные масла, отработанные аккумуляторы, отработанные шины и пр.) произведен в действующем проекте НРО предприятия.

Оценка воздействия на земельные ресурсы и почву

Месторождение Комаровское расположено в зоне сухих степей, в подзоне южных черноземов. Почвенный покров прилегающих участков представлен черноземами южными маломощными слабогумусированными.

Земли, расположенные под объектом, оформлены в землепользование предприятием на праве временного возмездного землепользования (аренды).

Площадь проведения прогрессивной ликвидации северной части карьера Комаровского месторождения оставляет 102,67 га.

После проведения технического этапа рекультивации участок северной части карьера будет представлять собой оптимально организованный и устойчивый ландшафт.

Воздействие на почвенный покров путем сокращения площадей земель, занимаемых под отвалы, за счет утилизации вскрышных пород в отработанное пространство карьера оценивается как положительное.

Оценка воздействия на растительный и животный мир

Намечаемая деятельность будет осуществляться на антропогенной и техногенноизмененной территории. Со временем ведения производственной деятельности существовавшая растительность была деградирована. Живность в виде мелких грызунов сместила свое местообитание.

Работы по прогрессивной ликвидации не приведут к существенному нарушению растительного покрова, а также кормовой базы и мест обитания животных и миграционных путей.

Физические факторы воздействия.

Уровень физического воздействия проектируемых работ носит локальный и временный характер. Уровень шума, электромагнитного излучения и вибрации, создаваемый транспортом и технологическим оборудованием в период проведения работ, будет минимальным и несущественным. В целом физическое воздействие проектируемого объекта на здоровье населения и персонала оценивается как допустимое.

Исторические памятники, охраняемые археологические ценности, ООПТ.

Проведение работ предусмотрено на территории действующего предприятия, особоохраняемые природные территории (ООПТ), земли сельскохозяйственного назначения, земли государственного лесного фонда на участке проведения работ отсутствуют.

Реализация данного проекта предусматривается вдали от охраняемых объектов и не затрагивает памятников, состоящих на учете в органах охраны памятников Комитета культуры РК, имеющих архитектурно- художественную ценность и представляющих научный интерес в изучении народного зодчества Казахстана.

Оценка воздействия на ландшафты

Северная часть карьера в совокупности с другими объектами недропользования образуют техногенный постпромышленный ландшафт. Нарушенные земли подвергаются ветровой и водной эрозии, а это приводит к загрязнению прилегающих земель продуктами эрозии и ухудшает их качество. Для устранения этих негативных процессов предусматривается прогрессивная ликвидация северной части карьера.

После проведения технического этапа рекультивации участок северной части карьера будет представлять собой оптимально организованный и устойчивый ландшафт.

Воздействие на недра

При проведении планируемых работ по ликвидации негативного воздействия на недра не ожидается.

Социально-экономическая среда.

Проведение планируемых работ не вызовет нежелательной нагрузки на социальнобытовую инфраструктуру населения региона. В то же время определенный спрос на рабочую силу и бытовые услуги положительно скажутся на увеличении занятости местного населения. В результате проведения работ экологическая обстановка в регионе не изменится. Фоновое состояние компонентов окружающей среды останется неизменным.

Рекультивация нарушенных земель является природоохранным мероприятием, намечаемая деятельность не окажет отрицательного влияния на окружающую среду района работ.

Природоохранные мероприятия.

При проведении работ предусмотрен комплекс мер, обеспечивающих предотвращение и смягчение воздействия на природную среду.

- Своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладка работы техники;
- Предупреждение возникновения пожаров;
- Сбор хозяйственно-бытовых стоков в био-туалет, с последующим вывозом на очистные сооружения;
 - Предотвращение разливов ГСМ.
- Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду:
- контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде;
- используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами;

- заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах;
- организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов.
- строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций;
- обязательное соблюдение правил техники безопасности;
- проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан.

Реализация проектных решений не приведет к изменению сложившегося уровня загрязнения компонентов окружающей среды и не вызовет необратимых процессов разрушающих существующую экосистему.

Прогрессивная ликвидация позволит решить задачу рационального использования земельных ресурсов при ведении горных работ, значительного снижения затрат на выемку вскрыши и добычу полезного ископаемого. Размещение пород вскрыши в выработанном пространстве карьера позволяет снизить расстояния транспортирования и предохраняет земельные площади от нарушения внешними отвалами.

Ашық жиналыстар арқылы Қоғамдық тыңдауларға баяндама «Комаровское горное предприятие» ЖШС үшін «Комаров кен орны карьерінің солтүстік бөлігін үдемелі жою жобасына» «Ықтимал әсерлерді бағалау» материалдары бойынша

Сіздердің назарларыңызға Комаров кен орны карьерінің солтүстік бөлігін үдемелі жою жобасы бойынша қоршаған ортаға әсерді бағалауды (ҚР экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті берген) қамту аясын айқындау туралы алынған қорытынды негізінде әзірленген ықтимал әсерлер туралы есепті ұсынамыз.

Қоғамдық тыңдаулар ҚР Экологиялық Кодексінің 73-бабының талаптарына сәйкес өткізіледі.

Жобаны "Экогеоцентр" ЖШС әзірледі.

Жоба материалдары сараптамаға 2024 жылғы 6 маусымда келіп түсті. Үндеу бастапқы болып табылады.

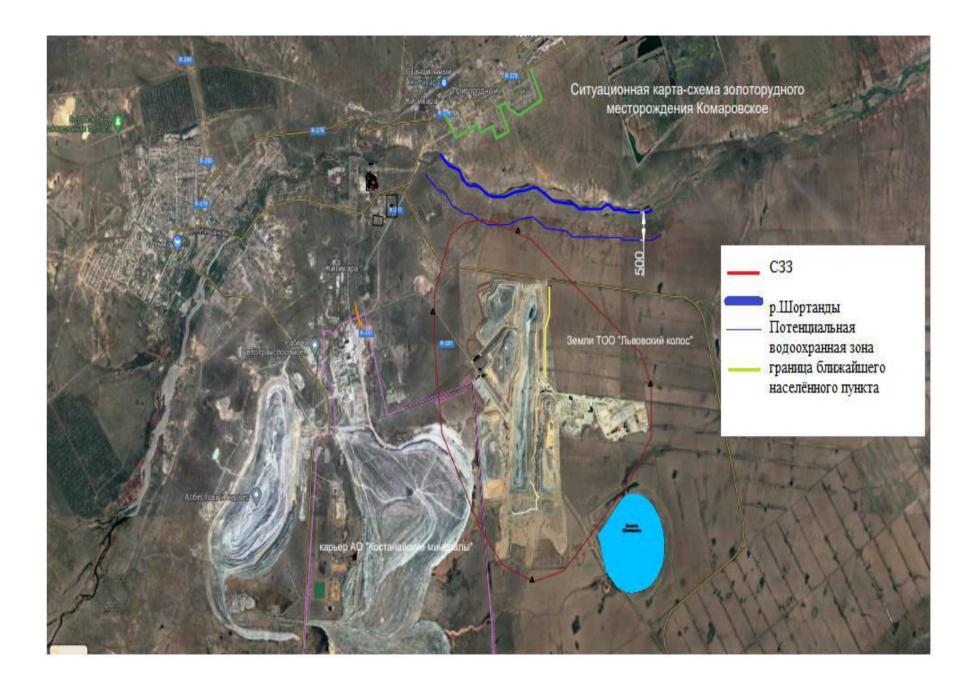
Осы жобамен Комаров кен орнының карьерінің солтүстік бөлігін үдемелі жоюды жүргізу процесінде туындайтын әсер қарастырылады, бұл Экологиялық кодекстің 1-қосымшасының 1-бөліміне сәйкес ("2.5. бұзылған жерлерді және жер қойнауын пайдаланудың басқа да объектілерін рекультивациялау жөніндегі жұмыстарды жүргізу") қоршаған ортаға әсерді бағалауды жүргізу міндетті болып табылатын қызмет түрлерінің тізбесіне кіреді. Комаров кен орнының карьерінің солтүстік бөлігін прогрессивті жоюды реттейтін шешімдер ретінде «Комаров кен орнының карьерінің солтүстік бөлігін прогрессивті жою» жобасы ұсынылған.

Осы жобада қаралатын ықпал ету объектісі объектінің санатын айқындау жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес I санаттағы объект ретінде жіктелетін Комаров кен орнының карьерінің солтүстік бөлігін үдемелі жою жөніндегі жұмыстар болып табылады. " Комаровское горное предприятие " ЖШС қызметінің негізгі түрі құрамында алтын бар кендерді барлау, өндіру және өңдеу болып табылады.

Комаров кен орнының келісімшарттық аумағы Қостанай облысының Жітіқара ауданында орналасқан.

Комаровское кен орны шартты түрде 3 учаскеге бөлінеді: Солтүстік, Орталық және Оңтүстік. Кен орнын игеру тәсілі-Ашық тау-кен жұмыстары. Кен орны бірыңғай карьермен өнделелі.

Прогрессивті жою жобасымен Комаров кен орнының карьерінің солтүстік бөлігін қайталама құрылыс материалдарымен және аршылған жыныстармен толтыру жолымен карьердің солтүстік бөлігін рекультивациялауды жүргізу көзделеді.



Қазылған карьер кеңістігін толтыру аршылған жыныстармен және қайталама құрылыс материалдарымен жүзеге асырылады

Аршылған жыныс

2022 жылы кәсіпорын аршылған жыныстарды қайталама пайдалану нұсқаларын зерттеу бойынша жұмыс жүргізді. Аршылған жыныстар радиациялық қауіпсіздікке зерттелді, олардың физикалық қасиеттері анықталды, топырақтарға химиялық, минералды және спектрлік талдау жүргізілді. Жүргізілген зерттеулердің нәтижелеріне сәйкес тау жыныстары жол құрылысында құрылыс жұмыстарын жүргізу кезінде автомобиль жолдарының жер төсемін орнату үшін пайдаланылуы мүмкін, радионуклидтерді ұстау бойынша жыныстар қауіпсіз

Екінші құрылыс материалы

Қайталама құрылыс материалына зертханалық зерттеулер жүргізілді. Су сорғышын талдау нәтижелері бойынша екінші құрылыс материалы қауіпсіз материалдарға жатады. Жүргізілген зерттеулердің нәтижелеріне сәйкес қайталама құрылыс материалының гамма-сәулеленуінің баламалы дозасының қуаты рұқсат етілген деңгейден аспайды.

Қазылған карьер кеңістігін аршылған жыныстармен және қайталама құрылыс материалдарымен толтыру тау-кен жұмыстарын жүргізу кезінде жер ресурстарын ұтымды пайдалануға, аршаны қазу және пайдалы қазбаларды өндіру шығындарын едәуір төмендетуге ықпал ететін маңызды іс-шара болып табылады. Тау жыныстарын карьердің дамыған кеңістігіне орналастыру тасымалдау қашықтығын азайтуға мүмкіндік береді және жер учаскелерін сыртқы үйінділердің бұзылуынан қорғайды. Бұдан басқа, бұл іс-шара "түсті металдар кендерін (бағалы металдарды қоса алғанда) өндіру және байыту"ең үздік қолжетімді техника бойынша қорытындыға сәйкес ең үздік қолжетімді техника болып табылады

Прогрессивті жою жұмыстарының түрлері мен кезеңдері.

Жобада табиғат қорғау және санитарлық-гигиеналық бағыттар бойынша техникалық рекультивация көзделеді.

Рекультивацияның техникалық кезеңі келесі жұмыс түрлерін қамтиды: карьердің пайдаланылған кеңістігін екінші құрылыс материалымен аршылған жыныстармен толтыру, карьердің солтүстік бөлігінің бетін тегістеу және жоспарлау.

Карьердің солтүстік бөлігін үдемелі жоюды жүргізу үшін аршылған жыныстар мен қайталама құрылыс материалдарының көлемі 1 кестеде келтірілген.

Кесте 1 Үдемелі жоюды жүргізу үшін аршылған жыныстар мен қайталама құрылыс материалдарының көлемі

	аршылған жыныстар мен қайталама құрылыс		
жыл	материалдар көлемі, м3		
2024	2 326 473		
2025	3 824 979		
2026	12 508 966		
2027	8 646 357		

Комаров алтын кен орнының қатты пайдалы қазбаларды өндіру жөніндегі операциялардың салдарын жою жоспарына сәйкес карьерді толық пысықтағаннан кейін карьерлік қазба карьерлік сулармен өздігінен су басуға қалдырылады, осыған байланысты рекультивациялаудың биологиялық кезеңі көзделмейді.

Аршылған жыныстардың үйінділеріне қатысты кен орнын жою жобасында өңдеу аяқталғаннан кейін рекультивациялаудың техникалық және биологиялық кезеңі көзделетін болады — үйінділерді жағу, ТҚҚ төгу және шөптермен себу. Кен орнын түпкілікті жою/рекультивациялау жобасы пысықтау аяқталғанға дейін 2 жыл бұрын әзірленетін болады.

Күнтізбелік кесте

Прогрессивті жою жұмыстарын 2024-2027 жылдары жүргізу жоспарлануда.

Тарату жұмыстарының режимі келесідей:

- 1. жылдағы жұмыс күндерінің саны-365 күн;
- 2. ауысым ұзақтығы -12 сағат;
- 3. тәулігіне Ауысым саны-2 ауысым.

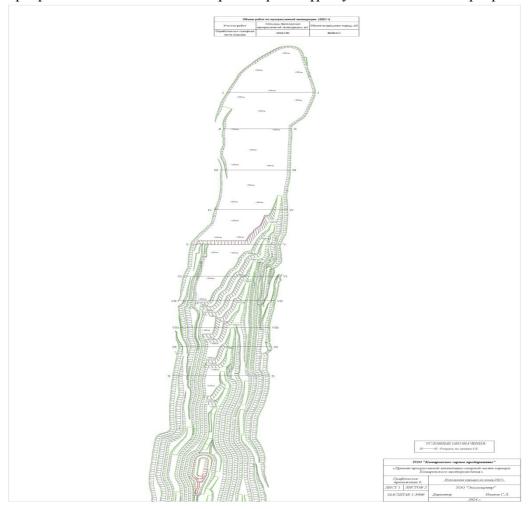
Прогрессивті тарату бойынша жұмыстарды жүргізу кестесі 2 кестеде келтірілген

Жұмыстарды орындаудың күнтізбелік кестесі

	Жұмыстың атауы		Жұмыстарды жүргізу жылы			
Π/Π		2024	2025	2026	2027	
1	Екінші құрылыс материалын ұнтақтау, м ³	6763	20290			
2	Екінші құрылыс материалын тиеу, м ³	6763	20290			
3	Екінші құрылыс материалын тасымалдау, м ³	6763	20290			
4	Аршылған жыныстарды тиеу, м ³	2319710	3804689	12508966	8646357	
5	Аршылған жыныстарды тасымалдау, м ³	2319710	3804689	12508966	8646357	
6	Жоспарлау жұмыстары, рельефті қалыптастыру. м ³	2326474	3824979	12508966	8646357	

Жою жұмыстарын жүзеге асыру үшін пайдаланылатын машиналар мен жабдықтар: Furukawa F45 гидравликалық балғасы, тиегіш, Е-3м3, Q-25 т автосамосвалдары, Komatsu PC 1250 экскаваторы, Komatsu HD 785 автосамосвалы, Komatsu d275а бульдозері.

Прогрессивті жою жөніндегі жұмыстарды жүргізудің соңындағы карьер жағдайы



Атмосфералық ауаға әсері

Прогрессивті жою кезінде атмосфераға Бейорганикалық SiO2 шаңы 20-70% шығарылады. Автокөліктің ішкі жану қозғалтқышы жұмыс істеген кезде атмосфераға ластаушы заттар бөлінеді: азот диоксиді, азот оксиді, көміртек, күкірт диоксиді, көміртек оксиді, бензин/а/пирен, керосин.

Күтілетін жалпы шаң шығарындылары:

2024 жыл-25,58 тонна;

2025 жыл-40,83 тонна;

2026 жыл-93,24 тонна;

2027 жыл-91,66 тонна.

Атмосфераның беткі қабатындағы ластаушы заттардың максималды концентрациясын анықтай отырып, атмосфераның ластануын болжау ЭРА-ауа бағдарламалық кешенімен жүзеге асырылады. Нәтижелерді талдау көрсеткендей, санитарлық-қорғау және қоныстану аймақтарының шекарасында ластану көздері шығаратын ластаушы заттардың концентрациясы ШРК(шекті рұқсат етілген концентрация)-дан аспайды.

Жүргізілген жұмыстардың атмосфералық ауаға әсерін азайту үшін жобада мынадай табиғат қорғау іс-шаралары көзделген: тасымалдау кезінде жолдардағы шаңды басу; жабдықтарды жоспарлы-алдын алу жөндеулерін және профилактикасын уақтылы жүргізу; жарамды қозғалтқыштары бар жабдықтар мен көлік құралдарын пайдалану.

Су ресурстарына әсері

Мердігерлік ұйым жұмысшыларының ауыз су қажеттіліктерін қамтамасыз ету үшін әкелінетін сумен жабдықтау (бөтелкедегі су) көзделеді.

Мердігерлік ұйым қызметкерлерінің шаруашылық-ауыз су қажеттіліктеріне болжамды су шығыны: $2024 \text{ ж}-62 \text{ m}^3$; $2025 \text{ ж}-182,5\text{m}^3$.

Кәсіпорын қызметкерлерін ауыз сумен жабдықтау үшін кәсіпорында бар сумен жабдықтау жүйесін пайдалану жоспарлануда.

Жолдарды суару үшін техникалық сапалы су қолданылады. Техникалық сумен жабдықтау карьер сулары есебінен жүзеге асырылады.

Техникалық қажеттіліктер (жолдарды шаң басу): $2024 \text{ ж-}25750\text{м}^3$; $2025 \text{ ж-}25750\text{м}^3$; $2026 \text{ ж-}7500\text{м}^3$; $2027 \text{ ж-}7500\text{м}^3$. Мердігер ұйымның ағынды суларын бұру үшін биотуалеттер қарастырылған.

Био-дәретханадан сарқынды суларды кәдеге жарату жөніндегі жұмысты мердігермен шарт бойынша мамандандырылған ұйым орындайды.

Кәсіпорын қызметкерлерінің шаруашылық-тұрмыстық ағындарын су бұру кәсіпорындағы қолданыстағы су бұру схемасына сәйкес жүзеге асырылады.

Өндіріс және тұтыну қалдықтары

Мердігер ұйымдар жұмыстарды жүргізу кезінде қатты-тұрмыстық қалдықтар, пайдаланылған май, майланған шүберек қалдықтар болып табылады.

2024 ж: ҚТҚ-0,75 т, майланған шүберек-0,0635 т, пайдаланылған май-0,134 т.

2025 ж: ҚТҚ-1,5 т, майланған шуберек-0,0635 т, пайдаланылған май-0,4 т.

Тарату жұмыстарында пайдаланылатын кәсіпорынның арнаулы техникасы мен көлігіне ағымдағы және күрделі жөндеу қолданыстағы жөндеу шеберханаларында жүргізілетін болады. Кәсіпорында пайда болуы мүмкін қалдықтардың барлық түрлерінің түзілу көлемін есептеу (ҚТҚ, пайдаланылған сүзгілер, пайдаланылған майлар, пайдаланылған аккумуляторлар, пайдаланылған шиналар және т.б.) кәсіпорынның қолданыстағы қалдықтарды орналастыру нормативтері(ҚОН) жобасында жүргізілді.

Жер ресурстары мен топыраққа әсерін бағалау

Комаровское кен орны құрғақ дала аймағында, оңтүстік қара топырақ аймағында орналасқан. Іргелес учаскелердің топырақ жамылғысы оңтүстік қуаты аз әлсіз гумусты қара топырақтармен ұсынылған.

Объектінің астында орналасқан жерлер уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығымен кәсіпорынның жер пайдалануына ресімделген.

Комаров кен орнының карьерінің солтүстік бөлігін үдемелі жоюды жүргізу алаңы - 102,67 га.

Қалпына келтірудің техникалық кезеңінен кейін карьердің солтүстік бөлігі оңтайлы ұйымдастырылған және тұрақты ландшафт болады.

Аршылған жыныстарды пайдаланылған кеңістікке кәдеге жарату арқылы үйінділер астында орналасқан жер көлемін азайту арқылы жер жамылғысына әсер ету Карьері оң деп бағаланады.

Өсімдіктер мен жануарлар әлеміне әсерін бағалау

Жоспарланған қызмет антропогендік және техногендік өзгерген аумақта жүзеге асырылатын болады. Уақыт өте келе өндірістік қызмет жүргізіліп, қолданыстағы өсімдіктер нашарлады. Кішкентай кеміргіштер түріндегі жануарлар тіршілік ету ортасын ауыстырды.

Прогрессивті жою жұмыстары өсімдік жамылғысының, сондай-ақ жемшөп базасы мен жануарлардың тіршілік ету ортасы мен көші-қон жолдарының айтарлықтай бұзылуына әкелмейлі.

Физикалық әсер ету факторлары.

Жобаланған жұмыстардың физикалық әсер ету деңгейі жергілікті және уақытша болып табылады. Жұмыс жүргізу кезеңінде көлік пен технологиялық жабдықтан туындайтын шу, электромагниттік сәулелену және діріл деңгейі ең аз және елеусіз болады. Жалпы, Жобаланатын объектінің халық пен персоналдың денсаулығына физикалық әсері рұқсат етілген деп бағаланады.

Тарихи ескерткіштер, қорғалатын археологиялық құндылықтар, ЕҚТА.

Жұмыс жүргізу жұмыс істеп тұрған кәсіпорынның аумағында көзделген, ерекше қорғалатын табиғи аумақтар (ЕҚТА), ауыл шаруашылығы мақсатындағы жерлер, мемлекеттік орман қоры жерлері жұмыс жүргізу учаскесінде жоқ.

Бұл жобаны іске асыру қорғалатын объектілерден алыс көзделеді және ҚР Мәдениет комитетінің сәулет - көркемдік құндылығы бар және Қазақстанның халық сәулетін зерттеуге ғылыми қызығушылық танытатын ескерткіштерді қорғау органдарында есепте тұрған ескерткіштерге әсер етпейді.

Ландшафттарға әсерді бағалау

Карьердің солтүстік бөлігі басқа жер қойнауын пайдалану объектілерімен бірге техногендік постөнеркәсіптік ландшафтты құрайды. Бұзылған жерлер жел мен су эрозиясына ұшырайды, бұл іргелес жерлердің эрозия өнімдерімен ластануына әкеледі және олардың сапасын нашарлатады. Осы жағымсыз процестерді жою үшін карьердің солтүстік бөлігін үдемелі жою көзделеді.

Қалпына келтірудің техникалық кезеңінен кейін карьердің солтүстік бөлігі оңтайлы ұйымдастырылған және тұрақты ландшафт болады.

Жер қойнауына әсері

Жер қойнауына теріс әсерді жою бойынша жоспарланған жұмыстарды жүргізу кезінде күтілмейді.

Әлеуметтік-экономикалық орта.

Жоспарланған жұмыстарды жүргізу өңір халқының әлеуметтік-тұрмыстық инфрақұрылымына қажетсіз жүктеме туғызбайды. Сонымен қатар, жұмыс күші мен тұрмыстық қызметтерге деген белгілі бір сұраныс жергілікті халықтың жұмыспен қамтылуының артуына оң әсер етеді. Жұмыстарды жүргізу нәтижесінде өңірдегі экологиялық жағдай өзгермейді. Қоршаған орта компоненттерінің фондық күйі өзгеріссіз қалады.

Бұзылған жерлерді қалпына келтіру табиғатты қорғау шарасы болып табылады, жоспарланған қызмет жұмыс ауданының қоршаған ортасына теріс әсер етпейді.

Табиғатты қорғау шаралары.

Жұмыстарды жүргізу кезінде табиғи ортаға әсер етудің алдын алу мен жұмсартуды қамтамасыз ететін шаралар кешені көзделген.

- * Техниканың жұмысын уақтылы профилактикалық тексеру, жөндеу және баптау;
- * Өрттің алдын алу;
- * Шаруашылық-тұрмыстық ағындарды био-дәретханаға жинау, кейіннен тазарту құрылыстарына әкету;
 - * ЖЖМ (жанар-жағармай майларын) төгілуінің алдын алу.
- * Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі шаралар:
- * қызмет барысында, қоршаған ортада түзілетін ластаушы заттардың концентрациясын бақылау;

- * пайдаланылатын арнайы техника мен автокөлік жанар-жағармай материалдарының ағып кетуін және топырақтың мұнай өнімдерімен ластануын болдырмау үшін гидравликалық жүйелерді тұрақты техникалық тексеруден және жөндеуден өтеді;
 - * көлікке жанармай құю қатаң бөлінген жабдықталған орындарда жүргізілсін;
 - * қалдықтарды жинау, тасымалдау және кәдеге жарату жүйесін ұйымдастыру.
 - * қызметкерлердің кәсіпорында бар нұсқаулықтарды қатаң орындауы;
 - * қауіпсіздік ережелерін міндетті түрде сақтау;
- * Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасының талаптарына сәйкес қызметтің барлық түрлерін жүргізу.

Жобалық шешімдерді іске асыру қоршаған орта компоненттерінің қазіргі ластану деңгейінің өзгеруіне әкелмейді және қолданыстағы экожүйені бұзатын қайтымсыз процестерді тудырмайды.

Үдемелі жою тау-кен жұмыстарын жүргізу кезінде жер ресурстарын ұтымды пайдалану, пайдалы қазбаларды қазу және өндіру шығындарын едәуір төмендету міндетін шешуге мүмкіндік береді. Тау жыныстарын карьердің дамыған кеңістігіне орналастыру тасымалдау қашықтығын азайтуға мүмкіндік береді және жер учаскелерін сыртқы үйінділердің бұзылуынан қорғайды.