

Ашық жиналыстар арқылы қоғамдық тыңдаулардың хаттамалары

1. Аумағында қызметі жүзеге асырылатын немесе аумағында ықпал ету жүзеге асырылатын әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) жергілікті атқарушы органының атауы:

«Көктенкөл ауылдық округі әкімінің аппараты» мемлекеттік мекемесі.

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: Қарағанды облысының Шет ауданындағы "Көктенкөл" кен орнында молибден кендерін ашық тәсілмен өндіру жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп

3. Қоғамдық тыңдауға жіберілген материалдар жіберілетін қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның немесе облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың жергілікті атқарушы органының атауы.

"Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы" ШЖҚ РМК, "Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы"ММ.

4. Ұсынылған әрекеттің орны:

"Көктенкөл" кен орны Қазақстан Республикасы Қарағанды облысының Шет ауданында, М парағының батыс бөлігінде орналасқан-43-121-А-б. ең жақын тұрғын аймақ көзделіп отырған қызмет объектілерінен оңтүстікке қарай 4,2 км қашықтықта орналасқан және Шет ауданына қарасты Көктенкөл ауылынан ұсынылған. Автожол желісі кен орнынан солтүстікке қарай 20 шақырым жерде өтетін Қарағанды – Жезқазған автомобиль жолымен және батысқа қарай 3 шақырым жерде өтетін Ағадыр – Жана-Арқа грейдер автожолымен ұсынылған.

№ точк	Северная широта	Восточная долгота
1	48° 37' 59" II	72° 13' 44" II
2	48° 37' 58" II	72° 13' 46" II
3	48° 37' 55" II	72° 13' 45" II
4	48° 37' 47" II	72° 13' 55" II
5	48° 37' 38" II	72° 13' 57" II
6	48° 37' 20" II	72° 14' 22" II
7	48° 37' 18" II	72° 14' 19" II
8	48° 36' 49" II	72° 14' 31" II
9	48° 36' 40" II	72° 14' 30" II
10	48° 36' 27" II	72° 14' 21" II
11	48° 36' 12" II	72° 14' 24" II
12	48° 36' 02" II	72° 14' 19" II
13	48° 35' 56" II	72° 14' 12" II
14	48° 35' 52" II	72° 14' 07" II
15	48° 35' 48" II	72° 13' 57" II
16	48° 35' 43" II	72° 13' 14" II
17	48° 35' 58" II	72° 12' 52" II
18	48° 36' 12" II	72° 12' 44" II
19	48° 36' 33" II	72° 12' 59" II
20	48° 36' 53" II	72° 13' 04" II
21	48° 37' 25" II	72° 12' 47" II
22	48° 37' 39" II	72° 12' 51" II

23	48° 37' 54" II	72° 13' 07" II
24	48° 37' 59" II	72° 13' 20" II
25	48° 38' 00" II	72° 13' 36" II
26	48° 37' 58" II	72° 13' 41" II

5. Ұсынылып отырған қызметтің ықтимал әсерінен зардап шеккен барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы:

Қарағанды облысы, Шет ауданы, Көктенкөл а / о.

6. Ұсынылған қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер мен байланыс деректері:

"Leopard Invest" ЖШС, Қазақстан, Астана, Абай даңғылы, 40а үй, 21 пәтер, БСН: 220340034189. Телефон: 8-702-748-6459.

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау бойынша есептерді дайындауға тартылған сыртқы сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілері бойынша құжаттаманы әзірлеушілердің мәліметтері мен байланыс деректері:

«Timerlan-2011» Тренинг-орталығы ЖШС, Қарағанды облысы, Г..Қарағанды, аудан.Қазыбек би Западная көшесі, 74 үй, 2 пәтер БСН 120540006932, too-timerlan-2011@bk.ru.

8. Қоғамдық тыңдауларды өткізу күні, уақыты, орны (қоғамдық тыңдаулардың ашық отырысын өткізу күні(лері) мен уақыты):

Қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты 22.06.2023 ж. сағат 11:00-де.

Қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты 11: 10 сағат 223.06.2023 ж.

Өтетін орны - Қарағанды облысы, Шет ауданы, Көктенкөл а / о, Көктенкөл ауылы, Көктенкөл көшесі, 6, сондай-ақ тыңдаулар ZOOM платформасы арқылы онлайн-конференция режимінде өткізілді

9. Ұсынылып отырған қызмет бастамашысының сұрау салу хатының көшірмесі және әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының өткізу шарттарын келісу туралы жауап хатының көшірмесі. қоғамдық тыңдаулар:

Сұрау салу хатының көшірмесі осы Хаттамаға 2-қосымшада ұсынылған.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу тізімі:

Қатысушылардың тіркеу парағы осы хаттамаға 3-қосымшада ұсынылған.

11. Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде мынадай тәсілдермен таратылады:

1) Бірыңғай экологиялық порталда;

Жоба бойынша құжаттама БЭК-те орналастырылған <https://ecoportal.kz> / жарияланған күні: 19/05/2023

2) жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші-мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында

LEB сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/press/article/details/124711?lang=ru> "қоғамдық тыңдаулар" бөлімінде жарияланған күні: 19/05/2023 ж.

3) Бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және толық немесе ішінара зардап шеккен аумақта орналасқан тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) аумағында таратылатын

кемінде бір теледидар немесе радиоарна арқылы аумақта қоғамдық тыңдаулар басталғанға дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей:

4) Әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, аудандық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) жергілікті атқарушы органдарының хабарландыру тақталарында және көлемдегі хабарландыруларды орналастыру үшін арнайы әзірленген орындарда 2 жарнамалар:

"Көктенкөл ауылдық округі әкімінің аппараты" ММ Шет ауданы, Көктенкөл а / о, Көктенкөл ауылы, Көктенкөл көшесі, 6;

Көктенкөл ауданы алтыншы ауданының мәдени-сауықтыру орталығы, Шет ауданы, Көктенкөл а / о, Көктенкөл ауылы, Көктенкөл көшесі, 7;

Фотоматериалдар осы хаттамаға 4-қосымшада берілген.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

1) Осы қоғамдық тыңдаулардың хатшысы болып тағайындалады :

Әубәкіров Нұрсұлтан Әбдірахманұлы, "Тимерлан-2011"Тренинг-орталығы ЖШС инженер-экологы

«Артында» - 16;

«Қарсы» – 0;

«қалыс қалды» – 0.

2) Қоғамдық тыңдауларға қатысушылар ережені бірауыздан мақұлдады.

Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу – 10 минут.

Қоғамдық тыңдауларды келісілген уақытта ашу.

Спикерлердің сөйлеген сөздері (ұзақтығы әр жағдайда жеке белгіленеді) – 15 минутқа дейін.

Есептерді талқылау – 15 минутқа дейін.

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары – 10 минут.

Баяндамашылар өз кезегінде қоғамдық тыңдауларға қатысушыларға олардың ескертулері мен ұсыныстары бойынша жауап береді – 10 минут.

Қоғамдық тыңдаулардың қорытындыларын шығару (ұзақтығы әр нақты жағдайда белгіленеді) – 5 минут.

«үшін» -16;

«Қарсы» – 0;

«қалыс қалды» – 0.

3) Қоғамдық тыңдаулар заңды деп танылды.

«Артында» - 16;

«Қарсы» – 0;

«қалыс қалды» – 0.

13. Барлық тыңдалған есептер туралы ақпарат: Бижанов Қазі Балкенұлы «APIC Engineering» ЖШС басшысы

Баяндама тақырыбы: Қарағанды облысының Шет ауданындағы "Көктенкөл" кен орнында молибден кендерін ашық тәсілмен өндіру жөніндегі тау - кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп; беттер саны: 21; слайдтар – 19, файлдар, плакаттар-жоқ. Баяндама мен презентация осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі. (Баяндаманың толық мәтіні мен презентация осы хаттамаға 5-қосымшада ұсынылған).

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының құрамдас бөлігі болып табылатын және қоғамдық тыңдауларды өткізуге дейін және өткізу барысында түскен ескертулер мен ұсыныстарды қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына анық қатысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар жіберіледі «қоғамдық тыңдаулар тақырыбына қатысы жоқ» деген белгі қойылған жиынтық кесте.

Жиынтық кесте осы Хаттамаға 1-қосымшада ұсынылған.

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралған құжаттардың және тыңдалған есептердің олардың түсінуінің толықтығы мен қолжетімділігінің сапасы туралы пікірі, оларды жақсарту бойынша ұсыныстар:

Ескертулер, шағымдар мен ұсыныстар түскен жоқ

16. Қоғамдық тыңдаулардың хаттамаларына сот тәртібімен шағымдануға болады.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Кенесов Ермахан-Көктіңкөлі ауылдық округінің әкімшілік аппаратының статист маманы


_____ 22.06.2023 ж.

18. Қоғамдық тыңдаулар хатшысы:

Әубәкіров Нұрсұлтан Әбдірахманұлы "Тимерлан-2011"Тренинг-орталығы ЖШС инженер-экологы


_____ 22.06.2023 ж.

1-қосымша
Пікірлер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі,
қоғамдық тыңдауларға дейін және барысында алынған

№ б/б	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдік ететін ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (респонденттің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдік ететін ұйымның атауы)	Ескерту (қайтарып алынған түсініктеме немесе ұсыныс)
1	Ахатов Айдар ш /к Достық басшысы Көктенкөл кентінің тұрғыны: Жақын маңдағы шабындық жайылымдарға әсер етпейді ма? Егер әсер ету туралы сұрақтар туындаса, қайда жүгіну керек?	Жауап: кәсіпорынның қызметі мемлекет бөлген аумақ шегінде жүргізілетін болады. Жер бөлу кезінде жайылымдардың болуы ескерілді. Әсерді бағалау жүргізілді, оның нәтижелері бойынша аумақтан тыс жерлерде теріс әсер болмайды. Кәсіпорын аумағын көгалдандыру көзделетін болады	Сұрақ алынып тасталды.
2	Ахатов Айдар ш /к Достық басшысы Көктенкөл кентінің тұрғыны: Бұрын осы аудандағы қызметті жоспарлаған тағы бір кәсіпорын Ұңғымаларды бұрғылап, тастады, құнарлы қабатты алып тастады. Қайда жүгіну керек және сіздің кәсіпорын не істейді?	Басқа ұйымдар туралы жауап бере алмаймын, бірақ заң бойынша, қызметті тоқтату және одан бас тарту кезінде кәсіпорын бұзылған аумақты сәйкестендіруге, Ұңғымаларды тампонаждауға және рекультивациялауға міндетті.	Сұрақ алынып тасталды.
3	Ахатов Айдар ш/к Достық басшысы Көктенкөл кентінің тұрғыны: Коршабекова Б. Г. Менің әлеуметтік сұрағым бар. Бұл ауылдың әлеуметтік жағдайы жайлы, ауылға қандай жағдай жасалады.	Кәсіпорын қызметі кезінде Шет ауданының бюджетіне салықтар түсетін болады. Жұмысқа орналастыру мәселесі бойынша: бастау үшін тараптан жалдайтын боламыз, талап етілетін мамандықтар бойынша-студенттерді Қазақстанның жоғары оқу орындарында өз есебінен оқытатын боламыз. Азық-түлік жергілікті тұрғындардан сатып алынады. Біз жабдықты кәсіпорынның қажеттіліктері үшін жалға аламыз. Және басқа да мәселелер бойынша мүмкіндігінше көмектесеміз.	*Сұрақ алынып тасталды.
4	Кеңесов Е. Р. - "Көктенкөл ауылдық округі әкімінің аппараты" ММ Кен өндіру жұмыстары қашан басталады?	2024 жылы	Сұрақ алынып тасталды.
5	Кеңесов Е. Р. - "Көктенкөл ауылдық округі әкімінің аппараты" ММ Кен өндіру жұмыстары қашан басталады? Поник А. и. – жергілікті тұрғын қанша жұмыс орны ашылады? Жас шегі?	Жергілікті тұрғындардан қызмет көрсеткен және жұмысшы персонал (аспаздар, жүргізушілер, күзетшілер және т.б.). Егер тау-кен шеберлері болса, онда біз кандидатураларды қарастырамыз. ҚР заңнамасына сәйкес.	*Сұрақ алынып тасталды.
6	Кеңесов Е. Р. - "Көктенкөл ауылдық округі әкімінің аппараты" ММ Өндіру жұмыстары қанша жылға созылады?	Өндіру жұмыстары 25 жылға есептелген	Сұрақ алынып тасталды

7	Поник А. и. – жергілікті тұрғын: Компания мемлекеттік пе, жеке ме?	Қазақстан компаниясы 100%	*Сұрақ алынып тасталды.
8	Момбеков А. А – жергілікті тұрғын: Алдыңғы компания туралы сұрақ. Неліктен алдыңғы компаниялар жұмысты бастап сонына деін битирмей тастап кетті?	Басқа компания туралы ақпарат бере алмаймыз.	*Сұрақ алынып тасталды.
9	Момбеков А. А – жергілікті тұрғын: Карьер, өсімдіктерге, жануарларға, су қорғау аймақтарына кері әсер ете ме?	Жануарлар мен өсімдіктер әлеміне бағалау жүргізілді. Қызмет объектілерін орналастырудың қарастырылып отырған аумағы жақын жердегі су объектілерінің су қорғау аймақтары мен су қорғау белдеулерінің шекарасынан тыс орналасқан, бұл "азаматтарға арналған үкімет "мемлекеттік корпорациясы"коммерциялық емес акционерлік қоғамы филиалының анықтамасымен расталады. Мәселелер туындаған кезде халықпен және мемлекеттік органдармен бірлесіп шешілетін болады.	Сұрақ алынып тасталды
10	Момбеков А. А – жергілікті тұрғын: Радиациямен не болады?	"Қазгидромет" РМК мәліметтеріне сәйкес облыстың елді мекендері бойынша атмосфераның жер үсті қабатының радиациялық гамма – фонының орташа мәндері рұқсат етілген шектерде болды орташа радиациялық гамма – фон 0,16 мкЗв/сағ құрады және рұқсат етілген шектерде болды.	Сұрақ алынып тасталды
11	Малажанов М. Б. - жергілікті тұрғын. Басқа шахталарды пайдалану кезінде жердің бұзылуы орын алады. Мұнда солай бола ма? Көгалдандыру болады ма?	Жасыл екпелерді отырғызу тұрғын аймақ тарапынан "объектілердің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" БК сәйкес жүргізіледі.	Сұрақ алынып тасталды
12	Малажанов М. Б. - жергілікті тұрғын: Астық егілді. Ол сарғайып кетті.	Шаруа қожалықтары кәсіпорынның тау-кен шекарасына кірмейді. Егер аумақтан тыс жерлерге шығу фактілері тіркелсе, заңға сәйкес шаруа қожалығымен бірлесіп шешеміз. Бірақ мұндай сәттер алынып тасталады.	Сұрақ алынып тасталды
13	Ахатаев А. А. – жергілікті тұрғын: Машиналар мен жұмыстардың шаңы халыққа қарай болады.	Жеке Карьер ішілік жол салынады және тау-кен жұмыстары кезінде шаң басылады.	Сұрақ алынып тасталды
14	Әлімбаев К. М. Әли жергілікті тұрғын: 25 жыл аз.	25 жылға жалға берілді, мерзімі аяқталғаннан кейін олар ұзартылады.	Сұрақ алынып тасталды

15	Теміржол салынады ма?	Кен Көктенкөл станциясына дейін автокөлікпен әкетілетін болады.	Сұрақ алынып тасталды
16	Ахатаев А. - жергілікті тұрғын : Өндіру жұмыстары ашық әдіспен жүргізілетін болады ма?	Иә.	Сұрақ алынып тасталды

Протокол

Сводной таблицы замечаний и предложений

по проекту «Отчет о возможных воздействиях к проекту «План горных работ по добыче открытым способом молибденовых руд на месторождении «Коктенколь» в Шетском районе Карагандинской области»

Дата составления сводной таблицы: 10.05.2023 г.

Место составления сводной таблицы: КЭРК МЭПР РК

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: КЭРК МЭПР РК

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 15.03.2023 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 11.04.2023г. - 4.05.2023 г.

Замечания и предложения заинтересованных государственных органов:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания и предложения	Примечание (снятое замечание или предложение)
1	Комитет по водным ресурсам МЭПР РК		
2	Комитет лесного и животного мира МЭПР РК	Не представлено	
3	РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля по Карагандинской области Министерства здравоохранения Республики Казахстан»		
5	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Карагандинской области		

		<p>6) различные условия эксплуатации объекта (включая графики выполнения работ, влекущих негативные антропогенные воздействия на окружающую среду);</p> <p>7) различные условия доступа к объекту (включая виды транспорта, которые будут использоваться для доступа к объекту);</p> <p>8) различные варианты, относящиеся к иным характеристикам намечаемой деятельности, влияющие на характер и масштабы антропогенного воздействия на окружающую среду.</p> <p>Согласно п.5 Инструкции, Под возможным рациональным вариантом осуществления намечаемой деятельности понимается вариант осуществления намечаемой деятельности, при котором соблюдаются в совокупности следующие условия:</p> <p>1) отсутствие обстоятельств, влекущих невозможность применения данного варианта, в том числе вызванную характеристиками предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности и другими условиями ее осуществления;</p> <p>2) соответствие всех этапов намечаемой деятельности, в случае ее осуществления по данному варианту, законодательству Республики Казахстан, в том числе в области охраны окружающей среды;</p> <p>3) соответствие целям и конкретным</p>	<p>7. Доступ к объекту также указаны в проекте</p> <p>8. Иных вариантов намечаемой деятельности не предусмотрено</p> <p>Намечаемая Деятельность соответствует требованиям п.5 инструкции.</p>	<p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p>
--	--	---	--	--

		<p>характеристикам объекта, необходимого для осуществления намечаемой деятельности;</p> <p>4) доступность ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности по данному варианту;</p> <p>5) отсутствие возможных нарушений прав и законных интересов населения затрагиваемой территории в результате осуществления намечаемой деятельности по данному варианту</p> <p>Согласно п.7 Инструкции, описание возможных существенных воздействий (прямых и косвенных, кумулятивных, трансграничных, краткосрочных и долгосрочных, положительных и отрицательных) намечаемой деятельности на объекты, перечисленные в пункте 6 настоящего приложения, возникающих в результате:</p> <p>1) строительства и эксплуатации объектов, предназначенных для осуществления намечаемой деятельности, в том числе работ по утилизации существующих объектов в случаях необходимости их проведения;</p> <p>2) использования природных и генетических ресурсов (в том числе земель, недр, почв, воды, объектов растительного и животного мира – в зависимости от наличия этих ресурсов и места их нахождения, путей миграции диких животных, необходимости использования невозобновляемых,</p>	<p>Краткое нетехническое резюме составлено для понимания населения.</p> <p>2. При разработке проекта Программы управления отходами будут указаны наименования организаций и приложены лицензии данных организации.</p>	<p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p>
--	--	--	---	---

		<p>дефицитных и уникальных природных ресурсов).</p> <p>Согласно п.22 Инструкции, информация, включенная в краткое нетехническое резюме, должна быть понятной без применения специальных знаний.</p> <p>2. Согласно Отчету, на предприятии образуется опасные отходы которую предусмотрено передавать в специализированные организации согласно договору для дальнейшей утилизации. Необходимо учесть требования ст.336 Экологический Кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее-Кодекс). Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях". В связи данными требованиями статьи Кодекса необходимо в Проект указать наименование организации и приложить лицензии данных организации.</p> <p>3. Необходимо представить карту-схему движения транспортных средств по транспортировке вскрыши и руды.</p>	<p>3. При разработке проекта нормативов эмиссий (Проект нормативов допустимых выбросов) будет предоставлена карту-схему движения транспортных средств по транспортировке вскрыши и руды.</p> <p>4. В проекте ОВВ в разделе Воздействия на земельные ресурсы, почвы учтены требования и мероприятия по охране земель. Дополнительно при разработке проектной документации для получения разрешения на воздействие будут включены требования п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Экологического Кодекса</p>	<p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p>
--	--	--	---	---

		<p>4. Согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Кодекса, учесть экологические требования при использовании земель:</p> <p>1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.</p> <p>2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:</p> <p>1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;</p> <p>2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;</p> <p>3) проводить рекультивацию нарушенных земель.</p> <p>3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:</p>		
--	--	---	--	--

		<p>1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;</p> <p>2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.</p> <p>4. При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:</p> <p>1) характер нарушения поверхности земель;</p> <p>2) природные и физико-географические условия района расположения объекта;</p> <p>3) социально-экономические особенности расположения объекта с учетом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды;</p> <p>4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения черноземов и интенсивного сельского хозяйства;</p> <p>5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населенных пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоемов в выработанном пространстве и</p>	<p>5. При разработке программы управления отходами и плана мероприятий по охране окружающей среды будут увеличены объемы использования вскрышных пород на строительство дорог, пандусов, отсыпка площадок, обваловки контура карьера.</p> <p>6. Механическая очистки (осветление) дренажных вод осуществляется в водосборных зумпфах на дне карьера путем отстаивания. Далее вода по трубопроводу подается в емкости накопителя, где производится обеззараживание установками типа ОДВ-150.</p> <p>7. Договор на утилизацию будет заключен и предоставлен по разработке программы управления отходами.</p>	<p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p>
--	--	---	---	---

		<p>декоративных садово-парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения;</p> <p>б) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка;</p> <p>7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены;</p> <p>8) обязательное проведение озеленения территории.</p> <p>5. Согласно Отчету «Ежегодный объем образования вскрышной породы составит: 2024 год- 665 000 т., 2025 – 1 409 800 т., 2026-2033 гг. – 1 335 700 т. Объем используемых вскрышных пород на строительство дорог 2024-2033 гг. – 10000 м3/год (19000 т/год)». В связи с образованием больших объемов отходов необходимо предусмотреть увеличение объемов отходов предусмотренных для повторного использования согласно Приложения 4 Кодекса и требования ст.329, 397 Кодекса.</p> <p>б. Согласно Отчету «покрытие потребностей в воде технического качества на пылеподавление будет, осуществляется за счет дренажных вод.». Необходимо учесть требование ст.222 Кодекса. Экологические требования при сбросе сточных вод,</p>	<p>9. Разрешение на спецводопользование будет предоставлено при разработке проекта документов для получения разрешения на воздействие</p>	
--	--	---	--	--

		<p>необходимо предусмотреть очистку данных сточных вод до повторного использования.</p> <p>7. Согласно Отчету «Водоотведение хозяйственно-бытовых стоков предусматривается в водонепроницаемыми септики. Стоки, по мере накопления, будут передаваться специализированным организациям на договорной основе». Необходимо предоставить договор в Отчет. Необходимо привести информацию по очистному сооружению включая наличие экологического разрешения.</p> <p>8. Согласно с требованиями статьи 66 Водного кодекса РК «обязуется оформить разрешение на специальное водопользование на период эксплуатации предприятия при заборе воды из эксплуатационных скважин предварительно разработав и согласовав проект удельных норм водопотребления и водоотведения». Необходимо приложить подтверждающие документы.</p>		
--	--	---	--	--

7	Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК	<p>1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция).</p> <p>2. Необходимо представить карту-схему расположения реки без названия и резервуара откуда будет браться вода, а также реку Жаман-Сарысу.</p> <p>3. Согласно ст.321 Кодекса, запрещается смешивание отходов, подвергнутых разделному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами.</p> <p>4. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса. Согласно п.50 Параграфа 2</p>	<p>1. Проект отчета о возможном воздействии (далее ОВВ) оформлен согласно т.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280</p> <p>2. Карта схема расположения реки представлена на странице 18 рисунок Место водозабор представлено поселком Коктенколь на странице 17 рисунок 3.</p> <p>3. Смешивание отходов не предусматривается. Предусмотрен отдельный сбор отходов.</p> <p>4. Мероприятия по посадке деревьев будут включены в план мероприятий по охране окружающей среды при подаче заявки на получение разрешения на воздействие.</p>	<p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p>

		<p>СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚР ДСМ-2), СЗЗ для объектов I классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в</p>	<p>5. На предприятии будет организован отдельный сбор отходов. Для выполнения данных требований в план мероприятий будет включено приобретение контейнеров для отдельного сбора отходов.</p>	<p>Вопрос снят.</p> <p>Вопрос снят.</p>
--	--	--	--	---

		<p>проекте СЗЗ. При выборе газоустойчивого посадочного материала и проведении мероприятий по озеленению учитываются природно-климатические условия района расположения предприятия.</p> <p>5. Необходимо предусмотреть соблюдение п.2 ст.321 - Кодекс, лица, осуществляющие операции по сбору отходов, обязаны обеспечить отдельный сбор отходов в соответствии с требованиями настоящего Кодекса.</p> <p>Под отдельным сбором отходов понимается сбор отходов отдельно по видам или группам в целях упрощения дальнейшего специализированного управления ими.</p> <p>Так же, согласно п. 5 Требований к отдельному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному отдельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности, утвержд. Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года №482 не</p>	<p>6. Согласование с уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения будет получено при разработке документов для получения разрешения на воздействие.</p> <p>Расстояние от границ выделенной территории предприятия до ближайшей реки составляет 4 км. Информация по отношению объекта к водоохранным зонам представлена от Филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Карагандинской области. Объект находится за пределами водоохранных зон и полос</p>	<p>Вопрос снят.</p>
--	--	--	--	----------------------------

		<p>Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденных уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения. На основании вышеизложенного, в случае производства работ в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, согласование с Инспекцией возможно после установления и утверждения водоохранных зон и полос на данный водный объект, а также после приведения рассматриваемого участка в соответствие вышеназванным нормам Водного законодательства РК.</p> <p>7. Согласно п.1. ст.223 Кодекс, в пределах водоохранной зоны запрещаются проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию новых и реконструируемых зданий, сооружений (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых) и их комплексов, не обеспеченных сооружениями и устройствами,</p>	<p>после очистки будет использоваться на пылеподавление.</p> <p>2. Составитель отчета не отказывается об ответственности за предоставленные Заказчиком данные и проведенной на их основе оценки.</p>	
--	--	--	--	--

		<p>предотвращающими загрязнение и засорение водных объектов и их водоохраных зон и полос.</p> <p>Согласно п.2. ст.223 Кодекса, в пределах водоохранной зоны запрещаются размещение и строительство за пределами населенных пунктов складов для хранения нефтепродуктов, пунктов технического обслуживания спецтехники, механических мастерских, моек, мест размещения отходов, а также размещение других объектов, оказывающих негативное воздействие на качество воды. При строительстве объекта в пределах водоохранной зоны не допускать размещение других объектов, оказывающих негативное воздействие на качество воды.</p> <p>8. При строительстве водоема необходимо учесть установку локальных систем оповещения в строгом соответствии с Законом «О гражданской защите» (с п.4 ст.5 «Доведение сигнала до населения, попадающего в расчетную зону распространения чрезвычайной ситуации» и п.3 ст. 6 «интеграция с единой дежурно-диспетчерской службой «112»).</p>		
--	--	--	--	--

	<p>9. Согласно необходимо предусмотреть гидроизоляцию при накопление карьерных вод в накопитель.</p> <p>10. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.</p>		
--	--	--	--

Анықтама:

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 23501235001, Дата: 02/05/2023

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой трансграничных 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 к Плану горных работ по добыче открытым способом молибденовых руд на месторождении "Коктенколь" в Шетском районе Карагандинской области

(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: Карагандинская область, Шетский район, Коктенкольский с.о., с.Коктенколь, ул. Коктенкольская, 6, (Здание Акимата), 22/06/2023 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (4 км).

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

Shet shugylysy; Новое телевидение

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

КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ШЕТСКИЙ РАЙОН, КОКТЕНКОЛЬСКИЙ С.О., С.КОКТЕНКОЛЬ, УЛИЦА КОКТЕНКОЛЬСКАЯ, 6

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

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи 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 "LEOPARD INVEST"" (БИН: 220340034189), 8-702-748-6459, KKarakovA@mail.ru,

Представитель: Матаев Ж.Ш

Составитель отчета о возможных воздействиях : ТОО "Трейнинг-Центр "Timarlan-2011"

хатқа жауап

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: 23501235001, Дата: 15/05/2023

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №23501235001, от 02/05/2023 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях к Плану горных работ по добыче открытым способом молибденовых руд на месторождении "Коктенколь" в Шетском районе Карагандинской области, в предлагаемую Вами 22/06/2023 11:00, Карагандинская область, Шетский район, Коктенкольский с.о., с.Коктенколь, ул. Коктенкольская, 6, (Здание Акмата)(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 видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний».

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

"ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ""LEOPARD INVEST"" (БИН: 220340034189), 8-702-748-6459, KKarakovA@mail.ru,

Представитель: Матаев Ж.Ш

Составитель отчета о возможных воздействиях: ТОО "Трейнинг-Центр "Timarlan-2011"

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

3-қосымша

Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу тізімі

ФИО	ШИН	должность	подпись
1) Сағдиев А.К.	87756670586	техникке КРЦ	
2) Маженов Р.Т.	87007211687	месной итель	
3) Досан Т.С.	87488808996	месной итель	
4) Николаенко Д.Ж.	87026002961	месной итель	
5) Малажанов М.Б.	87013604419	местный итель	
9. Ахатаев А.	87789419320	и.к./Дружина	
10. Момбеков А.А.	87784084059	месной, итель	
11. Тюник А.И.	87780590194	местный итель	
12. Фаткин Д.К.	831123350183	представитель наемщик	
13. Қаршабекова Б.Т.	700725350010	ТОО LEOPARD INVEST.	
14. Кеңесов Е.Р.	010912550872 87475963997	Директор Дала Кергелура Строитель Гу Аппарат акция Коктемкаевского сыевского округа.	
15. Андерген Г.Т.	940101151530	инженер - экадер ТОО Трекинг-центр "Timertan - 2011"	
16. Аубакиров И.А.	790626300373	инженер - экадер ТОО "Трекинг-центр" "Timertan - 2011"	
17. Алимбаев Ж.К.М.	650118350092	Местный итель	

Shet shugylasy



Shet aйдandyq qoғamdyq-saasi gazeti Gazet 1937 jylдан bastap shyғady beisenbi, 18 мамыр 2023 jyl №20 (11 061)

Аудан әкімдігінде

БАЛАЛАРДЫҢ ЖАЗҒЫ ДЕМАЛЫСЫН ҰЙЫМДАСТЫРУ ҚАШАНДА МАҢЫЗДЫ МӘСЕЛЕ

Дүйсенбі, 15 мамыр күні аудан әкімдігінің мәжіліс залында аудан әкімі М.Мұхтаровтың төрағалығымен кеңейтілген аппарат отырысы болып өтті.

Аппарат отырысына аудандық мәслихат хатшысы С.Социал, аудан әкімінің орынбасарлары Д.Көрсембаев, О.Стыбаев, мекеме, бөлім басшылары мен ауылдық округтер мен кент әкімдері арнайы келіп қатысты.

Күн тәртібінде “Жаз-2023” балалар мен жасөспірімдердің демалысы мен сауықтырылуын ұйымдастыру, әлеуметтік маңызды бар азық-түлік бағаларын тұрақтандыру бойынша, сондай-ақ, БАҚ және әлеуметтік желілердегі жұмыстар жөніндегі мәселелер қаралып, тиісті сала басшыларының хабарламалары тыңдалды.

Күн тәртібіндегі мәселелерді қорығындылаған



аудан әкімі балалардың жазғы демалысын жоғары деңгейде ұйымдастырып, тамақтандыру жағын қадағалауды, әсіресе лагерден тыс уақытта да балалардың қауіпсіздігіне назар аударып, ата-аналарына ескертіп, бақылауға алуды атап өтті.

Әлеуметтік маңызды бар азық-түлік бағаларын тұрақтандыру, әсіресе нан бағасына қатысты ауыл-

кент әкімдері мен тиісті сала басшыларына тапсырмалар берілді.

Отырыста сонымен қатар, БАҚ және әлеуметтік желідегі жұмыстарға және абақтандыру, тазалық жұмыстарына қатысты нақты тапсырмалар берді.

Өз тілшімізден.

Кент әкімдігінде

НАҚТЫ ТАПСЫРМАЛАР БЕРІЛДІ

Жуырда аудан әкімі М.Мұхтаров ауданымыздағы іргелі елді мекен Ақадыр кентінде арнайы іс-сапармен болды.

Сапар барысында аудан әкімі тиісті сала басшыларымен бірге алдымен кенттегі тазалық жұмыстарымен қатар, бүгінде кентте жүріп жатқан құрылыс нысандарын аралап, жұмыс барысымен танысты.

Мұнан соң аудан әкімі кенттегі кейбір шешімін күткен мәселелермен қатар, тазалық жұмыстарына байланысты мекеме



басшыларымен штаб отырысын өткізіп, кент әкіміне бірқатар нақты

тапсырмалар берді.

Өз тілшімізден.



21 мамыр - Мәдениет және өнер қызметкерлері күні

Құрметті мәдениет және өнер саласының қызметкерлері мен ардагерлері!

Сіздерді 21 мамыр - Мәдениет және өнер қызметкерлері күнімен құттықтаймыз!

Бұл мерекені кітапханалар мен мұражайлар қызметкерлері, мәдениет үйлері және ауыл клубтарының қызметкерлері, шығармашылық мамандықтар өкілдері атап өтеді. Олар өзінің гуманистік, ағартушылық міндетін абайсыз атып қаратып қалмасты өрі ісіне құштар жағдар.

Президентіміз Қасым-Жомарт Кемелұлы Тоқаев «Елдің рухани дамуы мен кемелденуі мәдениетті қарқынды дамуымен ұштасып жатыр. Құлақтан кіріп бойды алар төтті әуен мен күмбірлеген күй, әуезді әуенмен ұйлесім тапқан ырғақты би, рухани байлық сыйлайтын театр, кітапхана бәрі де осы мәдениет ұғымы аясында бірігіп, еште қызмет етіп келеді. Еліміздің атын шығаратын да - мәдениет пен өнер. Мәдениетке серіні беру шындығында да қажет» деп атап өткен болатын.

Осы орайда ауданымызда мәдениет саласын тұрақты қаржыландырудың аясында материалдық-техникалық базасы нығайтып, жаңа жобалар жүзеге асырылуда. Кен көлемді театрландырылған бұқаралық көрсетілу, аудандық деңгейдегі фестивальдер, конкурстар, байқаулар, сондай-ақ, аудан елді мекендерінде жыл сайын еліміздің өнер жұлдыздарының қатысуымен өтетін мәдениет күндері - аудан тұрғындары өміріндегі ұмытылмас сәттерге айналды.

Құрметті мәдениет саласының қызметкерлері!

Баршаңыздың шығармашылық ізденістеріңіз алдағы уақытта да халқымыздың дәстүрлерін сақтауға және оны дамытуға бағытталатынына сенеміз. Сала қызметкерлерінің кәсібилігі мен айналы еңбегі ұрпақтар мен халықтар арасындағы берік байланысты орнатып, жас ұрпақты өз еліне және халқына деген сүйіспеншілігін арттырып тәрбиелеуді, тұрғын рухани дүниесін қалыптастыруды қамтамасыз етеді.

Осынау мерекені күні Сіздерге зор денсаулық, мәдениет пен өнерге қызмет ету жолында жаңа шығармашылық табыстар тілейміз!

Мәдениетіміз бен өнеріміз жасай берсін!

М.МУХТАРОВ,
аудан әкімі.

С.СОЦИАЛ,
мәслихат хатшысы.

Қадірменді мәдениет және өнер қызметкерлері!

Сіздерді кәсіби мерекелеріңіз - Мәдениет және өнер қызметкерлері күнімен шын жүректен құттықтаймын!

Сіздер ауданның әлеуетін арттыруда халықты өрелі өнермен сусындатып, рухани байлықты толықтыруға және игі дәстүрлерді жалғастыруда аянбай еңбек етіп келесіздер!

Ауданымыздың өнері мен мәдениетіне сүбелі үлес қосып, осы саланың мерейін көтеріп жүрген Сіздерге айтар алығсымыз көп. Киелі өнер жолында қасиетті Шет өңірін барша елімізге танытып, биік тұғырдан көрсетіп жүрген Сіздерге зор денсаулық, отбастарыңызға амандық, еңбектеріңізге шабыт, жаңа шығармашылық ізденістер мен киелі өнер жолында жаңа табыстар тілеймін!



Гүлшара АХМЕТОВА,
Қазақстан Республикасының
Мәдениет қайраткері.

ҚҰРМЕТТІ ОҚЫРМАҢДАР!

2023 ЖЫЛДЫҢ ІІ ЖАРТҒЫЖЫЛДЫҒЫНА “ШЕТ ШҰҒЫЛАСЫ” ЖӘНЕ “ШЕТ ӨНІРІ” ГАЗЕТТЕРІНЕ ЖАЗЫЛУ ЖҮРІП ЖАТЫР



ҚҰРМЕТТІ ОҚЫРМАҢДАР, “ШЕТ ШҰҒЫЛАСЫ” ГАЗЕТІМЕН БІРГЕ БОЛЫҢЫЗДАР!

АУДАНЫҚ “ШЕТ ШҰҒЫЛАСЫ” ГАЗЕТІНЕ 6 АЙҒА 1957.60 ИНДЕКСІ 65049

“ШЕТ ӨНІРІ” ГАЗЕТІНЕ 6 АЙҒА 1957.60 ИНДЕКСІ 65060

АУДАНЫҚ АПТАЛЫҚ БАСЫЛЫМДАРҒА “ҚАЗПОЧТА” АҚ АУДАНЫҚ ЖӘНЕ БӨЛІМІ МЕН ЖЕРГІЛІКТІ БАЙЛАНЫС БӨЛІМШЕЛЕРІНЕ БАРЫП ЖАЗЫЛУҒА БОЛАДЫ.

Табым

ЖЕТИ САНЫ -КИЕЛІ

Жети саны - казак үнін киели, мөн зор. Халықтык ұғымдағы көптеген түсініктерді тиг осы санмен астастыру да - казакты философия. Ол пәтәсіз де эмес. Сап ғасырлар бойы сапаларға сүйсі, өз дүрбастығын дәлелденген түсініктер.

ЖЕТИ АТА

«Жети атасын білмеген - жетесіз» деген халық мақалының түп тамыры қаш тазалығын сақтауға арналған бабаларымыздың қасиеттік қазынасы ретінде таңалып келеді. Уланғайыр жерің қорайтын, болат пайзасын мықты ұстап, диттеген жеріне тигізе де, жеткізе алатын, ақ биектің күніне ие қайраты ер тәрбиелеудің аяғы шары - қаш тазалығын сақтау. Аттың тектілігін сақтау үшін қандастар бір-бірімен қосылмаған да ғана дені таза, іс-қабілеті жоғары перзент дүниесе келетінін дамыған ғылым дәлелдеді. Генетикалық заңдылықты игерген аталарымыз сақтау. Түпін шешірімізден тусықан түрік, өзбек, қарақалпақ, башқұрт, қырғыз халықтарының арасында тектілік қасиетті сақтауды басты құндылыққа айналдырған қазақтар екені мәлім. Ежелден жеті атағы тұрақты болғандықтан тусық қатынасты аз атуларымен тағынған. Сол ұстапмын ашақтамай күнделікті өмірде пайдалануымызға аласқандық ұғымдарың ашудың қажеттілігін тусындамайды. Досек те кейбір қорғау пікірлері де келесідей. Мысалы 5-7 буындағы жандарға жат, жежкәт атаушылар табылып жүр. Бір рудың қисілері тусық болмаса да, рудасыз деп жақын тарғатыны еш жасырыны жоқ шындық. Аталарымыздың бірлікке ұйытатын тусық қатынасты атауларын бастылыққа алып, төмендеуі кес-теменені жөн сапаймыз.

Тусық қатынасты бір өкелден тұрандар - бауыр, аяғының келілерін баласы-немере, үшінші буын - неменат, бесінші буын-немететі, алтыншы буын - аталас, жетінші буын - қандас. Оған әрі рулас. Жеті атаға дейін қыз алысқанға тазі қанды халықтың өте ұнатты ұстаным. Қайыр кезінде ой тергендегі, онының сатыдан әрі ұйлесе деген пікіріміз бар. Ол бунда қандық сыйкестік жоққа тән. Ал, өзінен тараған ұрпақ-

ты және қазақы ұғымдар жеті саны-қазақ үнін киели, мөн зор. Халықтык ұғымдағы көптеген түсініктерді тиг осы санмен астастыру да - казакты философия. Ол пәтәсіз де эмес. Сап ғасырлар бойы сапаларға сүйсі, өз дүрбастығын дәлелденген түсініктер.

ты және қазақы ұғымдар жеті саны-қазақ үнін киели, мөн зор. Халықтык ұғымдағы көптеген түсініктерді тиг осы санмен астастыру да - казакты философия. Ол пәтәсіз де эмес. Сап ғасырлар бойы сапаларға сүйсі, өз дүрбастығын дәлелденген түсініктер.

ЖЕТИ БАЙЛЫК

Жаратқан иенің адамзатқа берген жеті байлығы: Жер апа, дария теңіз, тұрлы күп, сәулеті ай, ел қорғағы жігіт, бойжеткен қыз, кез байлығы. Халқымызда «еуелі байлық-деңсаулық, екінші байлық ақ жаулық, үшінші он саулық...» деп айтар сөз бар. Біз көрсеткеніміз жекелеткен адам емес, жалпы адамзаттың байлығы. Оны қорғайтын, қорғау - әлем қауқының парызы. Жер апаңды қалың қастерлеу - барлық өмір бастауы. Дария теңіз - тіршілік келілі. Оның маңызы мен құшшылығы жошпиде дапалық сөздер жеткілікті. Ұрпақ жаңа-стырар жас жігіт пен бойжеткен қыз - адамзаттың қауыр бұлағы, тірегі. Табиғат жаратылысындағы байлығымыз - жер қойнауындағы кен. Жаратқан ие берген байлықты сақтау - міндет. Сондықтан, экологиялық мәсе-

ле-өң жанды аса сақтықпен қарайтын түсініміз. Жауапсыздықпен істептең шардап қырылған аң мен құс өзендегі балық адамзатқа жасалған қаскөйлік деп өспестеу ләзім.

ЖЕТИ ҚАЗЫНА

Ер азаматтың жеті қазынасы: от, су, жүйрік ат, алмас қылыш, өткір пышақ, берен мылтық, құмай тазы. Біз-түзің хал-қымыз. Табиғатпен біте қайнаса игілігін көріп, қиындығын жеңіп өмір қожымызды жалған келеміз. Дана өңіріне кезесетін қауіп-қатерге алдырмай азық табар, күрес жолында қаруы мен жолдас болар жанұялар түз жортықан жанғын қазынасы саналады. Бір өскерге жай-қидам адам-ға қазына емес.

ЖЕТИ ЖЕТІМ

Ханы жоқ ел жетім, ел қонбаса жер жетім, ақсу-қазың көл жетім, аң жортыған түз жетім, тыңдалмаған өз жетім, елінен айырылған ер жетім, анасыз қалған ұл жетім. Халықты біріктіріп бабын тауып, дұрыс бағытқа жөнделіп, келесі ісін өрте тарғып, жұмылдырып отыратын басты керек. Оған өз жетімдігі Сұлтанай биік айттып, құяңдай ұлтан болып еңбек атқарап өкім - халқытың панасы, сілшің дапасы. Башсысын сыйлау - елің абыройы. Түсіңді тазалығы түсіңдіріп, естеге салу - халықтың міндеті. Жер сілкімді қорқит. Елділігің сақтап, біріуі - халықтың міндеті. Көңілде жай-қалған қамас-қурағы жарасында орман-тоғайыңды айырғалса берекесі бола ма? Түзіңде үйірілген аңды жортылған қазыңа құра жеті емес пама? Біл-мен мақтабаған, ыстығына күйіп, суығына тоңбаған ер кіміге тұяна - ол да жетім. Қолдайтын халқы жоқ жалғыз ер елге керек пе? Жалғыздың шаңы да шықпайды. Жетімдік жөніне айтылар сөз байлығы. Қилуісіз қалаң сауыт, ұстамаған жармақ, иесіз қалған құрал және басқалар. Ел жаңға батау - ата-анадан бал-ғын бөбек шаңғында айырылу. Жас өсер, жетілер, бірақ, көңіл жетімділігі құмырына жалғасыды.

Еске алу

Ақсу-Аюлы ауылының тұрғындары болған, асыл жер аулы аз, сүйікті ақс Тынштық ҚОЖАБЕК-ҚЫЗЫНЫҢ байлық болғанына 12 жыл аулы қолына бабаларының аясы Қымбат БӨЛЕКБАЙ-ҚЫЗЫНЫҢ өмірден өткеніс 6 жыл толып отыр. Біз үшін аса қадірлі де, қымбатты жаңдарды сапына еске алып, жаңдары жәннатта болсын деп рұқарына құрып бағыштап, ас беріміз.



Сағынып салмақ, сағды санамызға, Ақыл ерте жоғалып аманызға. Атың құрсақ жан ерді ардақтымыз, Жағашыр қорғанымыз, пағамыз да Ұрпағының жадында жарқын бойың, Ағашым, жайлы болсын жатқан жерің.

Арқалапты баршымызға күйіңі, Зер ойнап жасып жатыр жеріңсі. Аулы жан ерді қой Қымбат десе, қымбатты. Үш балаңыз ағасы сдін сүйікті.

Еске алушылар: Белгетей Шәкізі әулеті. Марқұмдарға арнап 3 ші маусым күні Ақсу-Аюлы ауылында "Мерей" дәмханасында сағат 13.00-де ас беріледі.

Асқа ағайын - туыс, құда - жежкәт, аумдаластарды, ағамыздың көзін қорған, дәмдес, сыйлас болған жамағаттарды, бабаларыңның, дос-жарандарың шақырамыз.

Еске алу

Ақсу-Аюлы ауылының тұрғыны, ана-сылың ардақты ұлы, асыл жар, құмсақ бауыр, балаларыңыз сүйікті әкесі АЛТЫНБЕКОВ Рүстем Қайратұлының өмірден озағышта 40 күн толып отыр. Арамдызда мәңгіге алыстап, жүректерге сағыныш отын маздатып кете бардың. Сағынмамыз. Келіп қаларайы алаңдаймыз. Бірақ, аман болші! Аллаһтың өмірде, таңырдап жазуына шіркі барма! Тоңырағын торқа, мекенің жұмақ болсын деп, жаңшқа иман болсын тап атарың, күп батырың қолемсі.



Нұрлы бейнең есте қалар мәңгілік, Дауысың да құлақты тұр жаңғырып. Арамдызда жоқтығыңды білсек те, Көңіліңдей арамименен саш ұмт.

Еске алушылар: анасы - Бақыт, жұбайы - Гүлім, балалары - Батыр, Зере, Бауырлары, тұтап тұмыстары. Рүстем Қайратұлының қырық күндік асы 27 мамыр күні сағат 13.00-де Ақсу-Аюлы ауылындағы "Тілек" дәмханасында беріледі.

Асқа тұғайн-туыс, құда-жежкәт, көрші-қолаң, дос-жарандарды шақырамыз.

ҮЙ САТЫЛАДЫ

Аудан орталығы Ақсу-Аюлы ауылында тұрғын үй сатылады. Екі гаражы, мөңшасы, көкөніс өсуге арналған жылыжайы бар және ауласына жеміс-жидек ағартары өсіген. Сқажиға арқылы ауыз сумен қамтылған. Үй тәуліктік пешпен жабтылады. Сонымен қатар, мал ұстауға қолайлы, қора жайы мен арпайы мал қамайтын орын бар. Телсфон: 8 705 978 78 75.

ХАБАРЛАНДЫРУ

"LEOPARD INVEST" ЖШС ҚР Экологиялық кодексінің 73-бабының талаптарына сәйкес 2023 жылғы 22 маусымда сағат 11.00-де Қарағанды облысы, Шет ауданы, Көктіңкөл а/о, Көктіңкөл ауылы, Көктіңкөл көшесі, 6 мекен-жайы бойынша, соңдай-ақ, Zoom конференциясы арқылы (Идентификатор: 495 190 1525, қолжетімділік коды: JFYG9L) Қарағанды облысының Шет ауданындағы "Көктіңкөл" кен орнында молибден кендерін ашық тәсілмен өндіру жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал осерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өтеді. Аумағына өсер өтуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін өкіметтік-аумақтық бірліктердің тізімі - Қарағанды облысы, Шет ауданы, Көктіңкөл а/о. Жоспарланған қызметтің бастамашысы - "Leopard INVEST" ЖШС, 8-702-748-6459; Құжаттамавы өзірлеушілер - "Тимерлан-2011" Тренинг-орталығы ЖШС, too-timerlan-2011@bk.ru. Жобалық құжаттама пакетімен бірінші экологиялық порталда танысуға болады: https://ecportal.kz, соңдай-ақ ЖАО сайтында https://www.gov.kz/memleket/entities/kataganda-tabigal?lang=ru. Қосымша апараты келесі байланыстар арқылы алуға болады: 8-702 7486459, too-timerlan-2011@bk.ru. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша және жарияланған қоғамдық тыңдаулар хаттамасы бойынша өсерөтудер мен ұсыныстарды қағаз немесе электрондық нысанда "Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды ретлеу басқармасы" ММ-не жіберуге болады: Қарағанды к., Лобода көшесі, 20; expertiza.upr_krg@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «"LEOPARD INVEST" в соответствии с требованиями статьи 73 Экологического кодекса РК, сообщает, что в 11 часов 00 минут 22 июня 2023 года по адресу Карагандинская область, Шетский район, Коктенкольский с/о, с. Коктенколь, ул. Коктенкольская, 6, а так же посредством Zoom конференции (Идентификатор: 495 190 1525, код доступа: JFYG9L) состоится общественное слушание в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях молибденовых руд на месторождении "Коктенколь" в Шетском районе Карагандинской области. Список административно-территориальных единиц, на территории которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проводиться общественные слушания - Карагандинская область, Шетский район, Коктенкольский с/о. Мандиратор намечаемой деятельности-ТОО-"LEOPARD INVEST", 8-702-748-6459; Разработчик документации -ТОО Тренинг-центр"Тимерлан-2011", too-timerlan-2011@bk.ru. С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале https://ecportal.kz, а также сайте МОО https://www.gov.kz/memleket/entities/kataganda-tabigal?lang=ru. Дополнительную информацию можно получить по следующему контактам: 8-702 7486459, too-timerlan-2011@bk.ru. Замечания и предложения в бумажной или электронной форме по документам, выносимым на общественные слушания и по опубликованному проекту от общественности слушания можно отправить в ГУ Управление природных ресурсов и регулирование природопользования Карагандинской области: г.Караганда, ул.Лободы 20; expertiza.upr_krg@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Открыто наследственное дело после смерти Мукашева Корпеши, умершего 16.09.2022 г. Заинтересованные лица могут обратиться к нотариусу Туткабековой З.З. по адресу: Карагандинская область, Шетский район, пос.Атадыр, ул.Тауелсіз Қазақстан, дом 9, кв.14, телефон: 87103327515. Открыто наследственное дело после смерти Искакова Меірама Жолдасбековича, умершего 03.08.2022 г. Заинтересованные лица могут обратиться к нотариусу Туткабековой З.З. по адресу: Карагандинская область, Шетский район, пос.Атадыр, ул.Тауелсіз Қазақстан, дом 9, кв.14, телефон: 87103327515.



ТОО «Altyn Sistem»

БИН 190140030894, Адрес: г. Караганда, ул. Абая, 11



Эфирная справка

Заказчик: ТОО «Eco Logic»
СМИ: «Жаңа FM», «Новое Телевидение»
Вид услуги: Реклама в реальном времени
Количество выходов: 2

Период: 16 мая 2023 г. с 12:00 до 13:00 ч.
Текст:

ТОО "LEOPARD INVEST" в соответствии с требованиями статьи 73 Экологического кодекса РК, сообщает, что в 11 часов 00 минут 22 июня 2023 года по адресу Карагандинская область, Шетский район, Коктенкольский с/о, с. Коктенколь, ул. Коктенкольская, 6, а так же посредством Zoom конференции (Идентификатор: 495 190 1525, код доступа: JFYQ9L) состоятся общественные слушания в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях к Плану горных работ по добыче открытым способом молибденовых руд на месторождении «Коктенколь» в Шетском районе Карагандинской области.

Список административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания – Карагандинская область, Шетский район, Коктенкольский с/о.

Инициатор намечаемой деятельности - ТОО "LEOPARD INVEST", Тел: 8-702-748-6459;

Разработчики документации - ТОО Тренинг-центр «Timerlan-2011», too-timerlan-2011@bk.ru.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>, а также сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru>.

Дополнительную информацию можно получить по следующим контактам: Тел: 8-702 7486459, too-timerlan-2011@bk.ru.

Замечания и предложения в бумажной или электронной форме по документам, выносимым на общественные слушания и по опубликованному протоколу общественных слушаний можно отправить в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»: г. Караганда, ул. Лободы 20; expertiza.upr_krg@mail.ru.

Период: 16 мая 2023 г. с 15:00 до 16.00

Текст:

"LEOPARD INVEST" ЖШС ҚР Экологиялық кодексінің 73-бабының талаптарына сәйкес 2023 жылғы 22 маусымда сағат 11:00-де Қарағанды облысы, Шет ауданы, Көктенкөл а/о, Көктенкөл ауылы, Көктенкөл көшесі, 6 мекенжайы бойынша, сондай-ақ Zoom конференциясы арқылы (Идентификатор: 495 190 1525, қолжетімділік коды: JFYQ9L) Қарағанды облысының Шет ауданындағы "Көктенкөл" кен орнында молибден кендерін ашық тәсілмен өндіру жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өтеді.

Аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізімі – Қарағанды облысы, Шет ауданы, Көктенкөл а / о.

Жоспарланған қызметтің бастамашысы - "LEOPARD INVEST" ЖШС, Тел: 8-702-748-6459;

Құжаттаманы әзірлеушілер- «Timerlan-2011» Тренинг-орталығы ЖШС, too-timerlan-2011@bk.ru.

Жобалық құжаттама пакетімен бірыңғай экологиялық порталда танысуға болады <https://ecportal.kz>, сондай-ақ ЖАО сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru>.

Қосымша ақпаратты келесі байланыстар арқылы алуға болады: Тел: 8-702 7486459, too-timerlan-2011@bk.ru.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша және жарияланған қоғамдық тыңдаулар хаттамасы бойынша ескертулер мен ұсыныстарды қағаз немесе электрондық нысанда "Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ-не жіберуге болады: Қарағанды к., Лобода к-сі, 20; expertiza.upr_krg@mail.ru.

Исполнитель: Фомченко Е.



Заказчик: _____



TOO "LEOPARD INVEST"

ХАБАРЛАҢЫРУ

«LEOPARD INVEST» ЖШС КР Экологиялык кодексин 73-бабынан талаптарына сөзсөз 2023 жылдын 22 маусымда сагат 11:00-де Караганда облысы, Шет ауданы, Коктөңкөл аылы, Коктөңкөл көшөсү, 6 мекенинин бойында соңдай-ак Зооп конференциясы аралы (Идентификатор: 495 190 1525, колжетпейткы код: JYU991) Караганда облысынын Шет ауданындагы "Коктөңкөл" кен орнында монитинг көзөңүрүн ашык трельман өңдүрү жөнүндөгү тав өңө жөнүндөгү арындагы жасалганына аяктамалык эсерлер туралы өңө боюнша ашык жиналыш нысанында котамдык тындаулар өтөдү.

Ауамына эсер өтү мүмкүн және аумагында котамдык тындаулар өткөзүлгөні өңөмдөлүү-ауамдык бириктердин тынм — Караганда облысы, Шет ауданы, Коктөңкөл а/о.

Жасалганын күзөттөгүн бастамасы — «Leopard Invest» ЖШС, 8-702-748-6459.

Күзөттөгүн зарасуулар — Тимерлан-2011* Тренинг-орталыгы ЖШС, 100-шнелан-2011@bk.kz.

Жобалык күзөттөгүн пакетмен биринчи экологиялык порталда тынасуу болуу: <https://ecorport.kz>, соңдай-ак ЖАӨ сагындагы <https://www.gov.kz/nportal/entines/karaganda-fabiga/fabiga> тег.

Косымша аяктамалык көзөңү байланыстар аралы аяктам болуу: 8-702-748-64-59, 100-shnelan-2011@bk.kz.

Котамдык тындауларга шыгарылгын күзөттөр боюнша және жарыяланган котамдык тындаулар хаттамасы боюнша эсерлер үчүн мен өңөмдөгүн келүү немесе эсерлердик нысанды "Караганда облысынын Табиин ресурстар және табиин пайдалануу ретсу баскармасы" ММ-не жіберүү болуу: Караганда к., Лобода к-си, 20, expertiza.urf_krg@mail.kz.

LEOPARD INVEST

TOO "LEOPARD INVEST"

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «LEOPARD INVEST» в соответствии с требованиями статьи 73 Экологического кодекса РК сообщает, что в 11 часов 00 минут 22 июня 2023 года по адресу Карагандинская область, Шетский район, Коктөңкөл аылы, Коктөңкөл көшөсү, 6, а также посредством Zoom конференции (Идентификатор: 495 190 1525, код доступа: JYU991) состоится общественное слушание в форме открытого собрания по отводу а шумовых воздействиях в Плану торных работ по добыче открытым способом молибденовых руд на месторождении «Коктөңкөл» в Шетском районе Карагандинской области.

Список административно-территориальных единиц, на территории которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проводиться общественные слушания — Карагандинская область, Шетский район, Коктөңкөлский с/о.

Инициатор мероприятий — ТОО «LEOPARD INVEST», 8-702-748-6459.

Работочный документация — ТОО Тренинг-центр «Шнелан-2011», 100-shnelan-2011@bk.kz.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecorport.kz>, а также сайте МНО <https://www.gov.kz/nportal/entines/karaganda-fabiga/fabiga>.

Дополнительную информацию можно получить по следующему контактам: 8-702-7486459, 100-shnelan-2011@bk.kz.

Заявления и предложения в бумажной или электронной форме по документам, выносимым на общественные слушания и по опубликованному протоколу общественных слушаний можно отправить в ТУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»: г. Караганда, ул. Лобода 20, expertiza.urf_krg@mail.kz.

LEOPARD INVEST

TOO "LEOPARD INVEST"

ХАБАРЛАҢЫРУ

«LEOPARD INVEST» ЖШС КР Экологиялык кодексин 73-бабынан талаптарына сөзсөз 2023 жылдын 22 маусымда сагат 11:00-де Караганда облысы, Шет ауданы, Коктөңкөл аылы, Коктөңкөл көшөсү, 6 мекенинин бойында соңдай-ак Зооп конференциясы аралы (Идентификатор: 495 190 1525, колжетпейткы код: JYU991) Караганда облысынын Шет ауданындагы "Коктөңкөл" кен орнында монитинг көзөңүрүн ашык трельман өңдүрү жөнүндөгү тав өңө жөнүндөгү арындагы жасалганына аяктамалык эсерлер туралы өңө боюнша ашык жиналыш нысанында котамдык тындаулар өтөдү.

Ауамына эсер өтү мүмкүн және аумагында котамдык тындаулар өткөзүлгөні өңөмдөлүү-ауамдык бириктердин тынм — Караганда облысы, Шет ауданы, Коктөңкөл а/о.

Жасалганын күзөттөгүн бастамасы — «Leopard Invest» ЖШС, 8-702-748-6459.

Күзөттөгүн зарасуулар — Тимерлан-2011* Тренинг-орталыгы ЖШС, 100-шнелан-2011@bk.kz.

Жобалык күзөттөгүн пакетмен биринчи экологиялык порталда тынасуу болуу: <https://ecorport.kz>, соңдай-ак ЖАӨ сагындагы <https://www.gov.kz/nportal/entines/karaganda-fabiga/fabiga> тег.

Косымша аяктамалык көзөңү байланыстар аралы аяктам болуу: 8-702-748-64-59, 100-shnelan-2011@bk.kz.

Котамдык тындауларга шыгарылгын күзөттөр боюнша және жарыяланган котамдык тындаулар хаттамасы боюнша эсерлер үчүн мен өңөмдөгүн келүү немесе эсерлердик нысанды "Караганда облысынын Табиин ресурстар және табиин пайдалануу ретсу баскармасы" ММ-не жіберүү болуу: Караганда к., Лобода к-си, 20, expertiza.urf_krg@mail.kz.

LEOPARD INVEST

TOO "LEOPARD INVEST"

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «LEOPARD INVEST» в соответствии с требованиями статьи 73 Экологического кодекса РК сообщает, что в 11 часов 00 минут 22 июня 2023 года по адресу Карагандинская область, Шетский район, Коктөңкөл аылы, Коктөңкөл көшөсү, 6, а также посредством Zoom конференции (Идентификатор: 495 190 1525, код доступа: JYU991) состоится общественное слушание в форме открытого собрания по отводу а шумовых воздействиях в Плану торных работ по добыче открытым способом молибденовых руд на месторождении «Коктөңкөл» в Шетском районе Карагандинской области.

Список административно-территориальных единиц, на территории которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проводиться общественные слушания — Карагандинская область, Шетский район, Коктөңкөлский с/о.

Инициатор мероприятий — ТОО «LEOPARD INVEST», 8-702-748-6459.

Работочный документация — ТОО Тренинг-центр «Шнелан-2011», 100-shnelan-2011@bk.kz.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecorport.kz>, а также сайте МНО <https://www.gov.kz/nportal/entines/karaganda-fabiga/fabiga>.

Дополнительную информацию можно получить по следующему контактам: 8-702-7486459, 100-shnelan-2011@bk.kz.

Заявления и предложения в бумажной или электронной форме по документам, выносимым на общественные слушания и по опубликованному протоколу общественных слушаний можно отправить в ТУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»: г. Караганда, ул. Лобода 20, expertiza.urf_krg@mail.kz.

LEOPARD INVEST

16.05.2023
15:07:53

ШЕТ АУДАНЫ ЭКІМДІГІ
ШЕТ АУДАНЫ МӘДЕНИЕТ ЖӘНЕ ТІЛДЕРДІ ДАМУ ТҮЗІМІ

ШЕТ-АУДАНДЫҚ
МӘДЕНИ-САУЫҚ ОРТАЛЫҒЫ
КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
ҚАЗЫНАЛЫҚ КӘСІПОРЫНЫНЫҢ
ФИЛИАЛЫ КӨКТӨҢКӨЛ АУЫЛДЫҚ
МӘДЕНИЕТ ҮЙІ

16.05.2023
15:07:12

5-қосымша

Барлық тыңдалған есептер туралы ақпарат:

Қарағанды облысының Шет ауданындағы "Көктенкөл" кен орнында молибден кендерін ашық тәсілмен өндіру жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп

Қайырлы күн құрметті қатысушылар!

Бүгін Қарағанды облысының Шет ауданындағы "Көктенкөл" кен орнында молибден кендерін ашық тәсілмен өндіру жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына сәйкес ашық жиналыс арқылы ықтимал әсерлер туралы есеп шығарылады.

Қарағанды облысының Шет ауданындағы "Көктенкөл" кен орнында молибден кендерін ашық тәсілмен өндіру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары ықтимал әсерлер туралы есепті әзірлеуге негіз болып табылады.

Бұл құжаттар пакеті Қазақстан Республикасы Экологиялық Кодексінің талаптарына сәйкес әзірленді.

ҚР 02.01.2021 ж. №400-VI ҚРЗ Экологиялық кодексінің (бұдан әрі мәтін бойынша – ҚР ЭК) 68-бабына сәйкес қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті орган көзделген қызметтің әсеріне скрининг жүргізді, оның нәтижесі бойынша қоршаған ортаға әсерді бағалауды және (немесе) көзделген қызметтің әсеріне скринингті қамту аясын айқындау туралы қорытынды берілді 18.04.2023 ж. № kz28vwf00094714 ҚР Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитетімен берілген (А қосымшасы). Қорытындыға сәйкес қоршаған ортаға әсерді бағалауды жүргізу қажеттілігі міндетті болып табылады.

Қазақстан Республикасының 2021 жылғы 2 қаңтардағы № 400-VI Экологиялық кодексінің 67-бабына сәйкес қоршаған ортаға әсерді бағалау кезеңдерінің бірі ықтимал әсерлер туралы есепті дайындау болып табылады.

Кәсіпорын туралы жалпы мәліметтер:

"Көктенкөл" кен орны Қазақстан Республикасы Қарағанды облысының Шет ауданында, батыс бөлігінде орналасқан-43-121-А-б.

Ең жақын тұрғын аймақ көзделіп отырған қызмет объектілерінен оңтүстікке қарай 4,2 км қашықтықта орналасқан және Шет ауданына қарасты Көктенкөл ауылынан ұсынылған.

Кен орнынан солтүстікке қарай 12 шақырым жерде Көктенкөл аралық станциясы орналасқан. Ең жақын су объектісі көзделіп отырған қызмет объектілері орналасқан аумақтан оңтүстікке қарай 4 км қашықтықта орналасқан.

Кен өндіруге берілген жер телімінің ауданы 672,7 га.

150 м көкжиек + 410 м тереңдікте учаскені игерудің соңында карьер түбінің ауданы 12,8 га құрайды. Карьердің ауданы 85 га..

Өндіріс орны шекарасының оңтүстік бөлігіндегі үйінді үйіндісі, үйіндінің болжамды ауданы 63 га құрайды.

ПРС қоймалары жобалық карьерге жақын орналасады, биіктігі 10 м, ПРС қоймасының ауданы 1,5 га болатын қойманы қалыптастыру қарастырылған.

Кен қоймасы оңтүстік бөлігінде жобалық карьерге жақын орналасқан кен қоймасының ауданы 1 га.

Автомобиль жолдары тасымалдау қашықтығы мен бұзылған жерлердің аудандарын азайту үшін ұтымды схема бойынша орналастырылған

Көзделіп отырған қызметті орналастырудың барлық объектілері елді мекендерден тыс, ерекше қорғалатын табиғи аумақтардың, мемлекеттік орман қоры жерлерінің шекараларынан тыс,

жер асты сулары кен орындары жатқан аумақтардан тыс, су қорғау аймақтары мен су объектілері белдеулерінің шекараларынан тыс орналасқан. Сауықтыру рекреациялық мақсаттағы жерлер, сәулет және мәдени мұра ескерткіштері, сібір жарасын көму орындары, учаскелер аумағында да жоқ.

Жерасты құрылыстары жоқ.

"Азаматтарға арналған үкімет "мемлекеттік корпорациясы" коммерциялық емес акционерлік қоғамының Қарағанды облысы бойынша филиалының мәліметтеріне сәйкес, көзделіп отырған қызмет объектілерін орналастыру учаскелері су қорғау аймақтары мен белдеулеріне түспейді .

"Қазгеоақпарат "Республикалық геологиялық ақпарат орталығы" ЖШС-нің 28.04.2023 ж. №0/957 хатының (В қосымшасы) мәліметтеріне сәйкес, жоспарланған қызметтің барлық объектілері орналасқан аумақта мемлекеттік теңгерімде тұрған ауыз су сапасындағы жерасты суларының кен орындары жоқ.

"Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрлігі Орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі комитетінің Қарағанды облыстық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы" РММ-нің ақпаратына сәйкес (10.05.2023 ж. №ЗТ-2023-00708708 Г қосымшасында ұсынылған) барлық жер, белгіленген қызметке ерекше қорғалатын табиғи аумақтар мен жерлерден тыс жерлерде орналасқан мемлекеттік орман қоры.

"Шет аудандық ветеринариялық станциясы" ШЖҚ КМК мәліметтері бойынша (28.04.2023 ж. №02-10/833 хат Е қосымшасында ұсынылған), жоспарланған қызметтің барлық объектілері орналасқан аумақта), сібір жарасы бойынша стационарлық-қолайсыз пункттер жоқ.

Көктенкөл кен орнының жер қойнауы учаскесінің жер үсті объектілеріне мыналар жатады:

- карьер;
- үстеме үйінді;
- топырақ пен өсімдік қабатын сақтау;
- өндірістік алаң;
- кен қоймасы
- көлік коммуникациялары;

Карьерді пайдалануға беру үшін оны алуға дайын қорлармен қамтамасыз ету үшін тау-кен дайындығы және тау-кен күрделі жұмыстарын орындау қажет. Гидравликалық экскаваторды және тау массасын шығаруға арналған көліктерді пайдалану арқылы жұмыстарды жүргізу әдісі ашық.

Карьерді пайдалануға дайындау мерзімі – 1,5 жыл.

Карьерді пайдалануға беру мерзімі – 2025 жылдың 3 тоқсаны.

- Тау-кен және дайындық жұмыстары.
- тау-кен телімі шегінде карьер алаңының контурын табиғатта жүргізу.
- құнарлы қабатты кесу және бетін тегістеу.
- дренаждық арықтар желісі арқылы жер үсті суларының ағуынан карьер кен орнын қорғау.
- бастапқы кірме жолдарды салу.
- Тау-кен және күрделі жұмыстар.
- капиталды (кіру) траншеяны құру.
- алдын ала бұрғылау және жару жұмыстарына дайындық.
- кесу траншеясын жүргізу.
- үйінді үйіндінің қалыптасуы.
- тау-кен жұмыстары (байланысты өндіру).

Карьерде вахталық жұмыс режимі қабылданған – 350 жұмыс күні, тәулігіне бір ауысым, ауысымның ұзақтығы 11 сағат, вахталық жұмыс әдісі 15 күн. Жұмыс аптасы үздіксіз.

Тау-кен жұмыстарының күнтізбелік жоспары 25 жылдық лицензиялық мерзімде молибден кенін өндірудің жоспарланған көлемі негізінде қабылданды.

Слайдта Көктенкөл кен орнын өндірудің күнтізбелік жоспары берілген.

Тау-кен жұмыстарының жоспарында кен массивінің контурын белгілеу, кеннің түрлері мен

сорттарын анықтау және бөлу, пайдаланудың инженерлік-геологиялық шарттарын нақтылау мақсатында жедел барлау жұмыстары қарастырылған.

Пайдалану және барлау жұмыстарын негізінен бұрғылау арқылы жүргізу жоспарлануда. Жарылыс саңылауларын бұрғылау кезінде шламды іріктеу жүргізіледі. Бұрғылау қондырғылары негізгі құрал болады.

Сонымен қатар, траншеяларды, кертпелерді және карьер беттерін кесу де барлау рөлін атқарады.

Әзірлеу кезінде циклдік ұңғыма – транспорттық жабдық (экскаватор-самосвал) қолданылады. PPS және PPP жою кезінде келесі схема қабылданады: бульдозер - экскаватор - самосвал - қойма PPS немесе PPP; төсемді өңдеу кезінде: экскаватор – самосвал – самосвал; кенді игеру кезінде: экскаватор – самосвал – кен қоймасы.

Игеру кезінде резервтік шектен шығарылған үстіңгі қабат карьердің оңтүстік-батысында орналасқан сыртқы үйіндіге жиналады.

Пайдалану және барлау жұмыстарын негізінен бұрғылау арқылы жүргізу жоспарлануда. Жарылыс саңылауларын бұрғылау кезінде шламды іріктеу жүргізіледі. Бұрғылау қондырғылары негізгі құрал болады.

Қоршаған ортаға эмиссиялар

Стационарлық көздерден атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының жалпы шекті көлемі: 185,6776 т, оның ішінде қатты заттар – 157,843251 т, сұйық және газ тәрізділер – 27,834349 т.

Тау-кен жұмыстары процесінде мыналар түзіледі: бейорганикалық шаң, азот диоксиді, азот оксиді, көміртек (күйе), күкірт диоксиді, көміртек оксиді, бензин(а) пирен, Формальдегид, көмірсутектер шекті C12-19,C, сутегі асқын тотығы, Темір (II, III) оксидтері, Марганец және оның қосылыстары.

Пп сәйкес.2. "өндірістік объектілердің санитариялық-қорғау аймағын белгілеу жөніндегі санитариялық - эпидемиологиялық талаптар" /5/, "тау-кен байыту өндірістері" санитариялық қағидаларына 1-қосымшаның 11-тармағы қауіптіліктің I класты объектілеріне жатады. Мұндай объектілер үшін санитарлық-қорғау аймағының мөлшері кемінде 1000 м болуы тиіс. Пайдалану кезеңінде орындалған атмосферадағы ластаушы заттардың шашырауын есептеудің нәтижелерін талдай отырып, радиусы 1000 м санитарлық-қорғау аймағымен шекарада ластаушы заттардың ШРК-дан асып кетпеуі мүмкін деген қорытынды жасауға болады

ҚОҚ саласындағы талаптарды ескере отырып, сондай-ақ жаңа технологиялар мен технологиялық жабдықтарды қолдана отырып, кәсіпорында шаң шығарындыларын азайту жөніндегі іс-шаралар үнемі жүзеге асырылады:

* Шаңды басу тиімділігі бар жүзді гидроокшаулау 85%;

* Жарылыс жұмыстары кезінде шаңның пайда болуын азайту үшін тау-кен массасының бұзылу аймағын сумен суару қарастырылған;

* Бұрғылау қондырғыларында жарылғыш Ұңғымаларды бұрғылау кезінде шаңның пайда болуын азайту үшін зауыттық жиынтықта DCT 320 шаңсорғыш моделі қарастырылған, шаң жинаудың тиімділігі 85% құрайды;

* Тау-кен массасын бір шөмішті экскаваторлармен және бульдозерлік жұмыстармен экскавациялау және жылдың жылы кезеңдерінде шаңды басу үшін өндіру кезінде ПМ-130 суару машинасының көмегімен тау-кен массасын сумен жүйелі суару көзделеді;

* Ауаның оң температурасы кезінде автомобиль жолдарында, үйінділерде және қоймаларда шаң түзілуін азайту үшін аумақты суару машинасының көмегімен сумен суландыру көзделеді.

Су ресурстары

Қызмет объектілерін орналастырудың қарастырылып отырған аумағы су қорғау аймақтары мен су қорғау белдеулерінің шекарасынан тыс орналасқан

Жобалау объектісінің жұмысы үшін су тұрмыстық және техникалық қажеттіліктерге қажет болады.

Ауыз суға деген қажеттілікті контейнерлердегі әкелінетін ауыз су және бөтелкедегі су есебінен жүзеге асыру жоспарлануда. Тұрмыстық сарқынды суларды бұру кәріз желісі бойынша септиктерге жүзеге асырылатын болады.

Тұрмыстық сарқынды суларды бұру кәріз желісі бойынша септиктерге жүзеге асырылатын болады.

Шаңды басуға арналған техникалық сапалы суға деген сұраныс дренажды сумен жабылады. Дренажды суды механикалық тазарту (мөлдірлеу) карьер түбіндегі су жинағыштарда тұндыру арқылы жүргізіледі. Әрі қарай су құбыр арқылы ОДВ-150 типті қондырғылармен залалсыздандыру жүргізілетін сақтау резервуарларына беріледі.

Гидравликалық әдіспен есептелген карьерге негізгі болжамды су ағындары: 110 м тереңдікке дейін – 24,7 л/сек (88,8 м³/сағ).

Бастапқы кезеңде жұмыс істейтіндердің шаруашылық-ауыз су қажеттіліктері үшін алдағы уақытта жоспарланған су алу ұңғымасынан әкелінетін су көзделеді. Су шығыны - тәулігіне 11,25 м³ немесе жылына 3937,5 м³ құрайды.

Кен орнының қорларын өңдеу кезінде карьерлік сарқынды сулар бойынша шекті жол берілетін төгінділердің нормативтері белгіленбейді, өйткені ластаушы заттарды жергілікті жер бедеріне, булану тоғандарына, су объектілеріне төгу көзделмейді.

Көзделіп отырған қызметтің бастамашысы ҚР Су кодексінің 66-бабының талаптарына сәйкес пайдалану ұңғымаларынан су алу кезінде кәсіпорынды пайдалану кезеңінде арнайы су пайдалануға рұқсатты алдын ала әзірлеп, су тұтыну мен су бұрудың үлестік нормаларының жобасын келісе отырып ресімдеуге міндеттенеді.

Су ресурстарын қорғау шаралары

Жер асты суларына зиянды заттардың түсуін болдырмау үшін жабдыққа техникалық қызмет көрсету қарастырылып жатқан аумақтан тыс техникалық қызмет көрсету станцияларында жүргізіледі.

1. Механизм тораптарынан жанар-жағармайдың жоғалуын болдырмау үшін май табағы және басқа құрылғылар қолданылады.

2. Қалдықтарды уақтылы жинау жүзеге асырылатын болады, өйткені қалдықтар жинақталғандықтан, олар қайта өңдеу және кәдеге жарату үшін әкетуге жатады.

3. Жерге ағынды суларды немесе басқа суларды ағызуға жол берілмейді.

4. Тұрмыстық және құрылыс қалдықтарының, металл сынықтары мен басқа да өндіріс пен тұтыну қалдықтарының шағын үйінділеріне тыйым салу шаралары қолданылады.

5. Заңсыз ағаш кесуге тыйым салу шаралары қолданылады. Жұмыс орындарында көліктерді және басқа механизмдерді жумау

Топыраққа әсері

Кен орнындағы жазық рельефті аймақтардың топырақ жамылғысы біркелкі емес. Көбінесе қара құба, ашық құба қалыпты және жабынының қалыңдығы 5-30 см-ден 30-50 см-ге дейін сортаң топырақтар кездеседі.

Жоспарланған іс-шаралардың нәтижесінде кен орнының мерзімі аяқталғаннан кейін қалпына келтірілетін жұмыс орындарының шекарасында жаңа «техногендік» ландшафт қалыптасады. Жер жамылғысының ықтимал әсерлеріне мыналар жатады:

- кейіннен рекультивация жүргізе отырып, жоспарланған қызмет объектілерін орналастыру үшін учаскелерден топырақ пен өсімдік қабатын тікелей алып тастау;

- объектінің шаңы мен ауаға тарайтын басқа да ластаушы заттардың жер қабатына шөгуі.

Карьердегі тау-кен жұмыстары кезіндегі үстіңгі қабаттың жалпы көлемі 17 261 мың м³ құрайды, оның ішінде:

- ПРС - 150 мың м3;

- үстіңгі қабат – 17 111 мың м3.

Тау-кен-дайындау жұмыстары процесінде көлемі 150 мың м3 топырақтың үстіңгі қабаты (ҚҚЖ) жойылады. Алынған ПРС жұмыс аяқталғаннан кейін көшіру орындарына қайтарылады, абаттандыру және көгалдандыру үшін пайдаланылады.

Топырақты қорғау шаралары

топырақтың құнарлы қабатын алу және сақтау талаптарының сақталуын ескере отырып, кен орындары мен үйінділер учаскелерінде дайындық жұмыстарын жүргізу;

астыңғы топырақтарда жүріс бөлігінің мүмкін болатын үлестік қысымы ең аз болатын құрылыс машиналары мен механизмдерін пайдалану;

жер учаскелерін артық алып қоюды болдырмау үшін кен орны мен үйінділерді пайдаланудың дайындық және негізгі кезеңінің жұмысы кезінде бөлінген жер учаскелерінің шекарасын қатаң сақтау;

реттелмейтін жолдармен және жолсыз жолда жүруге тыйым салу;

пайдалы қазбаларды өндіру кезінде және (немесе) аяқталғаннан кейін дереу жерді рекультивациялау;

оларды арнайы контейнерлерге (қоқыс жәшіктеріне) жинауды ұйымдастыру және осы қалдықтарды сақтау үшін көму орындарына әкету жолымен бөлінген аумақтың бос жыныстармен, рудалармен, құрылыс және тұрмыстық қалдықтармен және т.б. ластануын және ластануын болдырмау;

жанармайдың төгілуін болдырмау;

ластанған жерлерді уақтылы анықтау, олардың ластану деңгейін (ластану және шоғырлану аймағын) анықтау және оларды кейіннен рекультивациялау;

топырақтың өндірістік мониторингі.

Өндіріс және тұтыну қалдықтары

Жоспарланған іс-шараларды салу кезінде өндіріс және тұтыну қалдықтарының 9 түрі түзіледі

Оларды қалыптастырудың жалпы шекті көлемі жылына 1 410 101 тоннаны құрайды. Оның ішінде 1 410 000 т/жыл артық жүк

Негізгі өндіріс қалдықтары:

– үстіңгі қабаттары;

- жарылғыш заттардың астынан жасалған қап;

Көмекші өндіріс қалдықтары:

– Қозғалтқыш майының қалдықтары;

– қалдық май сүзгілері;

- майланған шүберек;

- кара металдардың сынықтары;
 - Қалдық шиналар;
 - дәнекерлеу электродтарының шлактары;
- Қатты тұрмыстық қалдықтарға мыналар жатады:
- Тұрмыстық қатты қалдықтар.

Үстінді және негізгі карьердің оңтүстік-батысында орналасқан сыртқы үйіндіде сақталады.

Жарылғыш қап – кәдеге жарату үшін үшінші тұлғаға беріледі

Қозғалтқыш майының қалдықтары – кәдеге жарату үшін үшінші тарапқа беріледі

Майланған сүзгілер – кәдеге жарату үшін үшінші тарапқа беріледі

Майланған шүберектер – кәдеге жарату үшін үшінші тарапқа беріледі

Қара металдардың сынықтары – үшінші тарап ұйымына беріледі

Автокөліктерге арналған шиналар - үшінші тарап ұйымына берілді

Дәнекерлеу электродтары - үшінші тарапқа беріледі

Қатты тұрмыстық қалдықтар – үшінші тұлғаға беріледі

Жануарлар мен өсімдіктер әлемі

Қазақстан Республикасының Қызыл кітабына енген жануарлардың мекендейтін жерлері және олардың көші-қон жолдарының тікелей жоспарланған іс-әрекеті орналасқан учаскелерде жоқ.

Анықтамалық хатқа сәйкес. «Шет ауданының жер қатынастары, сәулет және қала құрылысы бөлімі» мемлекеттік мекемесінің 10.05.2023 жылғы № ЗТ-2023-00708691 (Қосымша Г) , жоспарланған іс-әрекет учаскелерінде тікелей бұталар бар. орналасқан.

Жасыл алқаптардың бұзылуын болдырмау үшін тау-кен контурына түсетін барлық бұталар қайта отырғызылады. Кәсіпорын алдағы уақытта көгалдандыруды да жоспарлап отыр.

Жануарлар мен өсімдіктер әлемін қорғау шаралары

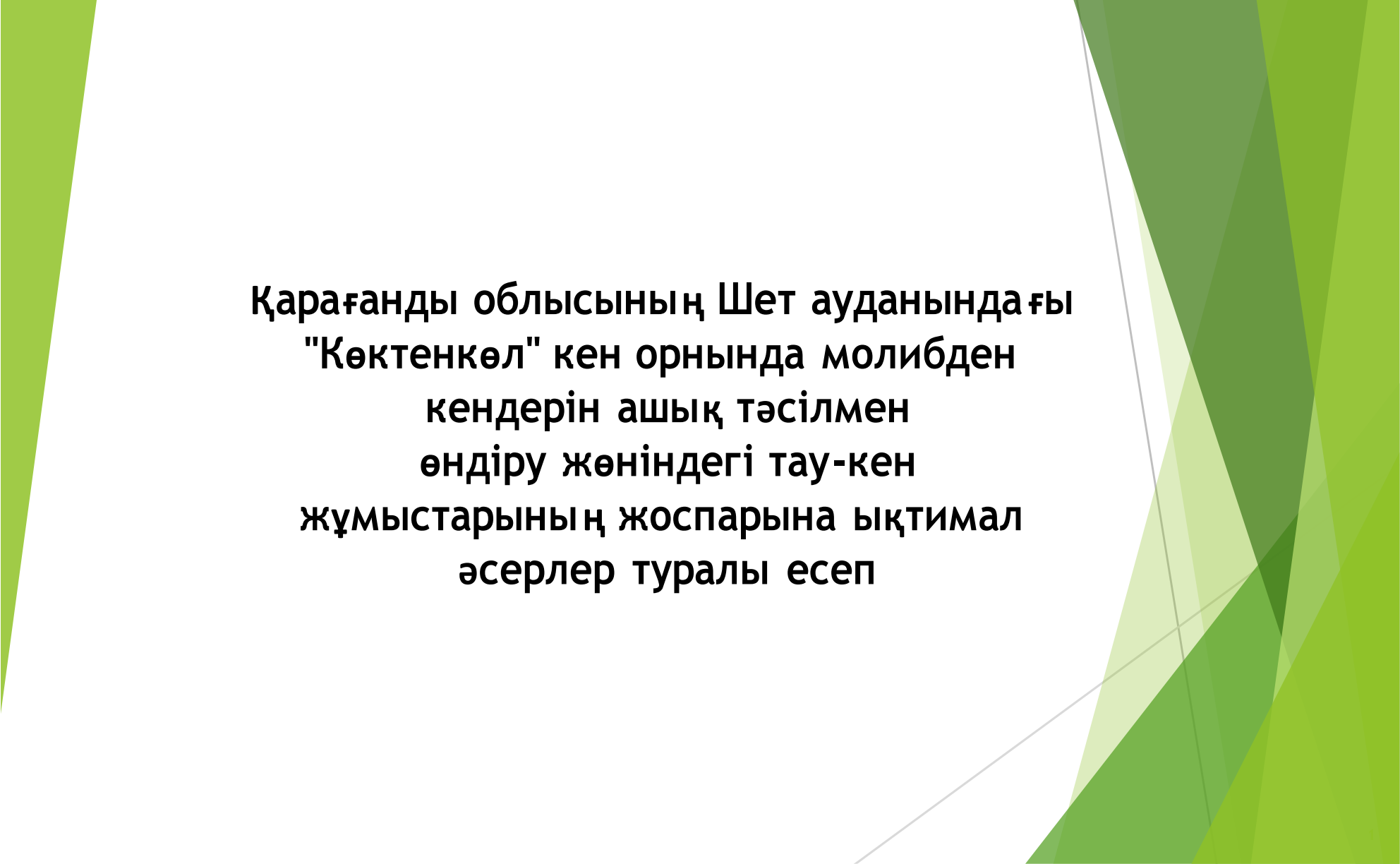
- қалдықтарды кейіннен жабдықталған полигондарға немесе қайта өңдеу үшін әкете отырып, арнайы контейнерлерде немесе контейнерлерде бөлек жинау және сақтау;
- арнайы бөлінген жерлерде көлік және құрылыс техникасына қызмет көрсету;
- Жасыл аумақтардың сақталуын қамтамасыз ету;
- жасыл желектер алып жатқан аумақтарда көлік қозғалысын, көліктер мен басқа да көліктерді тоқтату және тоқтату;
- учаске аумағының және оған жақын аумақтардың тазалығын сақтау;

- өндіріс орындарынан бос өнеркәсіп алаңдарының аумақтарын абаттандыру. Көктенкөл кен орны аумағындағы Көктенкөл ауылы жағынан санитарлық-қорғау аймағының шегінде бұталы ағаштар отырғызылып, көпжылдық шөптер егілген абаттандыру аймағы қарастырылған.
- уәкілетті органның рұқсатынсыз ұялардың жойылуын және зақымдануын, жұмыртқаларды жинауды болдырмауды бақылау;
- Құстар ұя салатын аумақтарда, жануарлар мекендейтін жерлерде ақпараттық тақталар орнату;
- мал шаруашылығының алдын алу, жұмысшылардың кез келген браконьерлік әрекеттеріне жол бермеу

Радиациялық қауіпсіздік

«Қазгидромет» РМК мәліметі бойынша облыстың елді мекендерінде атмосфераның беткі қабатының радиациялық гамма-фонының орташа мәндері 0,05 - 0,31 мкЗв/сағ шегінде болды. Орташа алғанда радиациялық гамма фоны 0,16 мкЗв/сағ болды және қолайлы шектерде болды.

Жоспарланған қызметтің ерекшеліктерін ескере отырып, жобалық шешімдерді жүзеге асыру кезінде ұтымды әсер ету көздері жоқ. Қарастырылып отырған аумақта болатын радиациялық фон табиғи болып табылады, ауданның берілген ауданы үшін белгіленген. «Халықтың радиациялық қауіпсіздігі туралы» Қазақстан Республикасының 1998 жылғы 23 сәуірдегі № 219-І Заңына (2014 жылғы 29 қыркүйектегі өзгерістер мен толықтырулармен) сәйкес бұл аумақтағы экономикалық қызмет радиациялық фактор.



**Қарағанды облысының Шет ауданындағы
"Көктенкөл" кен орнында молибден
кендерін ашық тәсілмен
өндіру жөніндегі тау-кен
жұмыстарының жоспарына ықтимал
әсерлер туралы есеп**

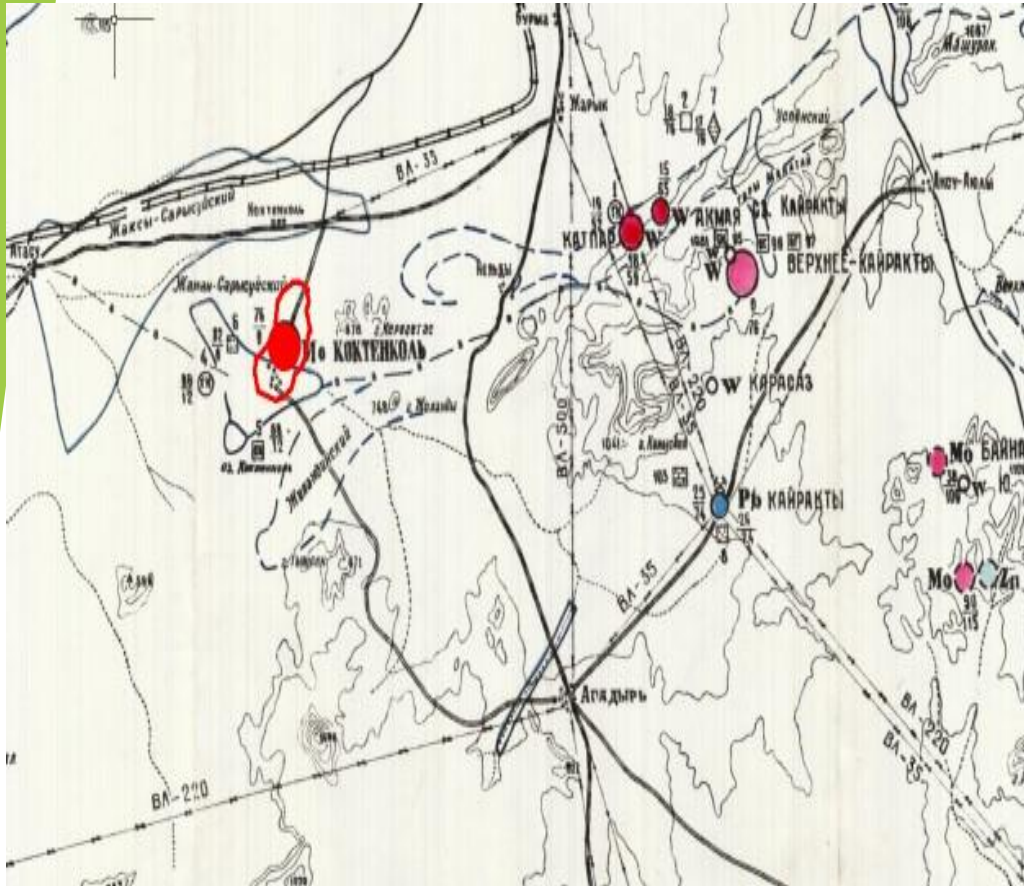
Қоршаған ортаға әсерді бағалау қажеттілігі

ҚР 02.01.2021 ж. №400VI ҚРЗ Экологиялық кодексінің (бұдан әрі мәтін бойынша – ҚР ЭК) 68-бабына сәйкес қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті орган көзделген қызметтің әсеріне скрининг жүргізді, оның нәтижесі бойынша қоршаған ортаға әсерді бағалауды және (немесе) көзделген қызметтің әсеріне скринингті қамту аясын айқындау туралы қорытынды берілді.

18.04.2023 ж. №kz28vwf00094714 ҚР Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитетімен берілген (А қосымшасы). Қорытындыға сәйкес қоршаған ортаға әсерді бағалауды жүргізу қажеттілігі міндетті болып табылады.

Қазақстан Республикасының 2021 жылғы 2 қаңтардағы № 400-VI Экологиялық кодексінің 67-бабына сәйкес қоршаған ортаға әсерді бағалау кезеңдерінің бірі ықтимал әсерлер туралы есепті дайындау болып табылады. Қарағанды облысының Шетауданындағы "Көктенкөл" кен орнында молибден кендерінашық тәсілмен өндіру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары ықтимал әсерлер туралы есепті әзірлеуге негіз болып табылады.

Шолу жоспары



- "Көктенкөл" кен орны Қазақстан Республикасы Қарағанды облысының Шет ауданында, М парағының батыс бөлігінде орналасқан-43-121-А-б.
- Ең жақын тұрғын аймақ көзделіп отырған қызмет объектілерінен оңтүстікке қарай 4,2 км қашықтықта орналасқан және Шетауданына қарасты Көктенкөлауылынан ұсынылған.
- Кен орнынан солтүстікке қарай 12 шақырым жерде Көктенкөл аралық станциясы орналасқан.
- Ең жақын су объектісі көзделіп отырған қызмет объектілері орналасқан аумақтан оңтүстікке қарай 4 км қашықтықта орналасқан.

Мемлекеттік органдардың ақпараты

- "Азаматтарға арналған үкімет "мемлекеттік корпорациясы" коммерциялық емес акционерлік қоғамының Қарағанды облысы бойынша филиалының мәліметтеріне сәйкес, көзделіп отырған қызмет объектілерін орналастыру учаскелері су қорғау аймақтары мен белдеулеріне түспейді .
- "Қазгеоақпарат "Республикалық геологиялық ақпарат орталығы" ЖШС-нің 28.04.2023 ж. №0/957 хатының (В қосымшасы) мәліметтеріне сәйкес, жоспарланған қызметтің барлық объектілері орналасқан аумақта мемлекеттік теңгерімде тұрған ауыз су сапасындағы жерасты суларының кен орындары жоқ.
- "Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрлігі Орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі комитетінің Қарағанды облыстық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы" РММ-нің ақпаратына сәйкес (10.05.2023 ж. №ЗТ-2023-00708708 Г қосымшасында ұсынылған) барлық жер, белгіленген қызметке ерекше қорғалатын табиғи аумақтар мен жерлерден тыс жерлерде орналасқан мемлекеттікорман қоры.
- "Шет аудандық ветеринариялық станциясы" ШЖҚ КМК мәліметтері бойынша (28.04.2023 ж. №02-10/833 хат Е қосымшасында ұсынылған), жоспарланған қызметтің барлық объектілері орналасқан аумақта), сібір жарасы бойынша стационарлық-қолайсыз пункттер жоқ.

Мемлекеттік органдардың ақпараты

- "Азаматтарға арналған үкімет "мемлекеттік корпорациясы" коммерциялық емес акционерлік қоғамының Қарағанды облысы бойынша филиалының мәліметтеріне сәйкес, көзделіп отырған қызмет объектілерін орналастыру учаскелері су қорғау аймақтары мен белдеулеріне түспейді .
- "Қазгеоақпарат "Республикалық геологиялық ақпарат орталығы" ЖШС-нің 28.04.2023 ж. №0/957 хатының (В қосымшасы) мәліметтеріне сәйкес, жоспарланған қызметтің барлық объектілері орналасқан аумақта мемлекеттік теңгерімде тұрған ауыз су сапасындағы жерасты суларының кен орындары жоқ.
- "Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрлігі Орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі комитетінің Қарағанды облыстық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы" РММ-нің ақпаратына сәйкес (10.05.2023 ж. №ЗТ-2023-00708708 Г қосымшасында ұсынылған) барлық жер, белгіленген қызметке ерекше қорғалатын табиғи аумақтар мен жерлерден тыс жерлерде орналасқан мемлекеттікорман қоры.
- "Шет аудандық ветеринариялық станциясы" ШЖҚ КМК мәліметтері бойынша (28.04.2023 ж. №02-10/833 хат Е қосымшасында ұсынылған), жоспарланған қызметтің барлық объектілері орналасқан аумақта), сібір жарасы бойынша стационарлық-қолайсыз пункттер жоқ.

Подготовка карьера и эксплуатация

- ▶ Карьерді пайдалануға дайындау мерзімі- 1,5 жыл.
- ▶ Карьерді пайдалануға беру мерзімі- 2025 жылдың 3 тоқсаны.
- ▶ - Тау-кен және дайындық жұмыстары
- ▶ - тау-кен телімі шегінде карьер алаңының контурын табиғатта жүргізу.
- ▶ -құнарлы қабатты кесу және бетін тегістеу.
- ▶ - дренаждық арықтар желісі арқылы жер үсті суларының ағынынан карьер кен орнын қорғау.
- ▶ - бастапқы кірме жолдарды салу.
- ▶ - Тау-кен және күрделі жұмыстар.
- ▶ -капиталды (кіру) траншеяны құру.
- ▶ - алдынала бұрғылау және жару жұмыстарына дайындық.
- ▶ - кесу траншеясын жүргізу.
- ▶ -үйінді үйіндінің қалыптасуы
- ▶ - тау-кен жұмыстары (байланысты өндіру).

Карьер девахталық жұмыс режимі қабылданған - 350 жұмыс күні, тәулігіне бір ауысым, ауысымның ұзақтығы 11 сағат, вахталық жұмыс әдісі 15 күн. Жұмыс аптасы үздіксіз.

Тау-кен жұмыстарының күнтізбелік жоспары 25 жылдық лицензиялық мерзімде молибден кенін өндірудің жоспарланған көлемі негізінде қабылданды.

Тау-кен жұмыстарының күнтізбелік кестесі

№	Атауы	бір. өлш.	Жұмыс істеген жылдар				барл
			2024	2025	2026	До 2048	
1	Тау-кен-күрделі жұмыстар	мың. м3	350	50	50	50	400
2	Горно-сложные работы	мың. м3	-	92	703	703	16661
3	Кен өндіру	мың. м3	92	59	370	370	8861
						1000	23950
		мың. тонн	250	700	1000		
			442	1001	1073	1073	26122
4	Тау массасы	мың. м3					

Кен орнын игеру жүйесі

Әзірлеу кезінде циклдік кенжар-көлік жабдықтары (экскаватор-автосамосвал) пайдаланылады.

ПОҚ және ЖПП алу кезінде мынадай схема қабылданады: бульдозер-экскаватор-автосамосвал-ПОҚ немесе ЖПП қоймасы;

қазу кезінде: экскаватор-автосамосвал-үйінді;

кенді игеру кезінде: экскаватор-автосамосвал-кен қоймасы.

Игеру кезінде қорларды санау шекарасынан алынған аршылған жыныстар карьердің оңтүстік-батысында орналасқан сыртқы үйіндіге жиналады. Пайдалану-барлау жұмыстарын негізінен бұрғылау тәсілімен жүргізу көзделеді. Жарылғыш Ұңғымаларды бұрғылау кезінде шламды сынау жүргізіледі. Негізгі жабдық бұрғылау қондырғылары болады.

Қоршаған ортаға эмиссиялардың көлемі

Стационарлық көздерден атмосфераға шығарындылардың жалпы шекті көлемі: 185,6776 тонна, оның ішінде қаттызаттар – 157,843251 тонна, сұйық және газ тәрізді – 27,834349 тонна болады. Тау-кен өндіру процесінде мыналар түзіледі: бейорганикалық шаң, азот диоксиді, азот оксиді, көміртек (күйе), күкірт диоксиді, көміртек оксиді, бенз (а) пирен, формальдегид, шекті көмірсутектер С12-19, С, күкіртті сутек, Темір (II, III) оксидтері, марганец және оның қосылыстары. Нысанның санитарлық-қорғау аймағы өндірістік алаңнан 1000 метр қашықтықта орналасқан. Пайдалану кезеңінде орындалған атмосферадағы ластаушы заттардың дисперсиясын есептеу нәтижелерін талдай отырып, радиусы 1000 м санитарлық-қорғау аймағымен шекарада ластаушы заттардың ШРК-ның асып кетуі болмайды деген қорытындыға келуге болады.

Ауаны қорғау шаралары

- 85% шаңды басу тиімділігімен қалақшаларды гидравликалық шаңсыздандыру;
- Жарылыс жұмыстары кезінде шаң түзілуін азайту үшін тау жыныстарының жойылу аймағын сумен суару қамтамасыз етіледі;
- Бұрғылау қондырғыларында жарылыс саңылауларын бұрғылау кезінде шаң түзілуін азайту үшін зауытта DCT 320 шаңсорғыш моделі қарастырылған шаң жинау тиімділігі 85% құрайды;
- Бір шөмішті экскаваторлар мен және бульдозермен тау-кен массасын қазу кезінде жылдың жылы мезгілдерінде шаңды басу үшін тау-кен қазбалары мен тау-кен жұмыстарында ПМ-130 суару машинасының көмегімен тау-кен массасын сумен жүйелі суару қамтамасыз етіледі;
- Ауаның оң температурасында жолдарда, үйінділерде және қоймаларда шаң түзілуін азайту үшін аумақты суару машинасының көмегімен сумен суару жоспарлануда.

Су ортасына әсері

Қызмет объектілерін орналастыру үшін қарастырылатын аумақ су қорғау аймақтары мен су қорғау белдеулерінің шекарасынан тыс. Жобалау объектісін пайдалану үшін су тұрмыстық және техникалық қажеттіліктерге қажет болады. Ауыз суға деген қажеттілікті ыдыстардағы және бөтелкедегі судың импорттық ауыз суы есебінен қамтамасыз ету жоспарлануда. Тұрмыстық сарқынды суларды септиктерге бұру кәріз желісі арқылы жүзеге асырылады. Тұрмыстық сарқынды суларды септиктерге бұру кәріз желісі арқылы жүзеге асырылады. Шанды басуға арналған техникалық сапалы суға деген сұраныс дренажды сумен жабылады. Дренажды суды механикалық тазарту (мөлдірлеу) карьер түбіндегі су жинағыштарда тұндыру арқылы жүргізіледі. Әрі қарай су құбыр арқылы ОДВ-150 типті қондырғылармен залалсыздандыру жүргізілетін сақтау резервуарларына беріледі. Гидравликалық әдіспен есептелетін карьерге негізгі болжамды су ағындары мыналар: 110 м тереңдікте – 24,7 л/с (88,8 м³/сағ). Жұмысшылардың тұрмыстық және ауыз су қажеттіліктері үшін бастапқы кезеңде импорттық су, кейінірек жоспарланған су құдығынан беріледі. Су шығыны – 11,25 м³/тәу немесе 3937,5 м³/жыл болады. Кен орындарының қорларын игеру кезінде карьерлік ағынды сулардың шекті рұқсат етілген төгінділерінің нормативтері белгіленбеген, өйткені ластаушы заттарды жер бетіне, булану тоғандарына және су объектілеріне тастау қарастырылмаған.

Мероприятия по защите водных ресурсов

В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка

1. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь горючесмазочных материалов из агрегатов механизмов
2. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они подлежат вывозу на переработку и утилизацию
3. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности
4. Будут приняты запретительные меры по мелким свалкам бытового и строительного мусора, металлолома и других отходов производства и потребления
5. Будут приняты запретительные меры по незаконной вырубке леса. Исключить мойку автотранспорта и других механизмов на участках работ

Топыраққа әсері

Кен орнындағы жазық рельефті аймақтардың топырақ жамылғысы біркелкі емес. Көбінесе қара каштан, ашық каштан қалыпты және жабынының қалыңдығы 5-30 см-ден 30-50 см-ге дейін сортаң топырақтар кездеседі. Жоспарланған іс-шаралардың нәтижесінде кен орнының мерзімі аяқталғаннан кейін қалпына келтірілетін жұмыс орындарының шекарасында жаңа «техногендік» ландшафт қалыптасады. Жер жамылғысының ықтимал әсерлеріне мыналар жатады: кейіннен рекультивациялай отырып, жоспарланған қызмет объектілерін орналастыру үшін учаскелерден топырақ пен өсімдік қабатын тікелей алып тастау; алаңнан шаңның және басқа да ауадағы ластаушы заттардың топырақ жамылғысына түсуі. Карьердегі тау-кен жұмыстары кезіндегі үстіңгі қабаттың жалпы көлемі 17 261 мың м³ құрайды, оның ішінде:

- ПРС - 150 мың м³;
- - үстіңгі қабат – 17 111 мың м³.

Тау-кен-дайындау жұмыстары процесінде көлемі 150 мың м³ топырақтың үстіңгі қабаты (ҚҚЖ) жойылады. Алынған ПРС жұмыс аяқталғаннан кейін көшіру орындарына қайтарылады, абаттандыру және көгалдандыру үшін пайдаланылады.

Топырақты қорғау шаралары

- топырақтың құнарлы қабатын алу және сақтау талаптарының сақталуын ескере отырып, кен орындарымен үйінділер учаскелерінде дайындық жұмыстарын жүргізу;
- астыңғы топырақтарда жүріс бөлігінің мүмкін болатын үлестік қысымы аз болатын құрылыс машиналарымен механизмдерін пайдалану; жер учаскелерін артық алып қоюды болдырмау үшін кен орны мен үйінділерді пайдаланудың дайындық және негізгі кезеңінің жұмысы кезінде бөлінген жер учаскелерінің шекарасын қатаң сақтау;
- реттелмейтін жолдар мен және жолсыз жолда жүруге тыйым салу;
- пайдалы қазбаларды өндіру кезінде және (немесе) аяқталғаннан кейін дереу жерді рекультивациялау
- оларды арнайы контейнерлерге (қоқыс жәшіктеріне) жинауды ұйымдастыру және осы қалдықтарды сақтау үшін көму орындарына әкету жолымен бөлінген аумақтың бос жыныстар мен рудалар мен құрылыс және тұрмыстық қалдықтар мен және т.б. ластануын және ластануын болдырмау
- жанармайдың төгілуін болдырмау ластанған жерлерді уақтылы анықтау, олардың ластану деңгейін (ластану және шоғырлану аймағын) анықтау және оларды кейіннен рекультивациялау топырақтың өндірістік мониторингі

Өндіріс және тұтыну қалдықтары

- ▶ Жоспарланған іс-шараларды салу кезінде өндіріс және тұтыну қалдықтарының 9 түрі түзіледі
- ▶ Олардың қалыптастырудың жалпы шекті көлемі жылына 1 410 101 тоннаны құрайды. Оның ішінде 1 410 000 т/жыл артық жүк

▶ Негізгі өндіріс қалдықтары:

-үстіңгі тау жыныстары;

-Жарылғыш заттардың астынан жасалған қап;

Көмекші өндіріс қалдықтары:

-Мотормайының қалдықтары

-Қалдық май сүзгілері;

-Майланған шүберек;

-Қара металдардың сынықтары;

-Қалдық шиналар;

Дәнекерлеу электродтарының шлақтары;

Қатты тұрмыстық қалдықтарға мыналар жатады

:Тұрмыстық қатты қалдықтар.

Өндіріс және тұтыну қалдықтарын басқару

- **Үстінді және негізгі жыныстар карьердің оңтүстік-батысында орналасқан сыртқы үйіндіде сақталады.**
- **Жарылғыш қап – кәдеге жарату үшін үшінші тұлғаға беріледі**
- **Қозғалтқыш майының қалдықтары – кәдеге жарату үшін үшінші тарапқа беріледі**
- **Майланған сүзгілер – кәдеге жарату үшін үшінші тарапқа беріледі**
- **Майланған шүберектер – кәдеге жарату үшін үшінші тарапқа беріледі**
- **Қара металдардың сынықтары – үшінші тарап ұйымына беріледі**
- **Автокөліктерге арналған шиналар - үшінші тарап ұйымына берілді**
- **Дәнекерлеу электродтары - үшінші тарапқа беріледі**
- **Қатты тұрмыстық қалдықтар – үшінші тұлғаға беріледі**

Жануарлар мен өсімдіктер әлемі

Қазақстан Республикасының Қызыл кітабына енген жануарлардың мекендейтін жерлері және олардың көші-қон жолдарының тікелей жоспарланған іс-әрекеті орналасқан учаскелерде жоқ.

Анықтамалық хатқа сәйкес. «Шет ауданының жер қатынастары, сәулет және қала құрылысы бөлімі» мемлекеттік мекемесінің 10.05.2023 жылғы № ЗТ-2023-00708691 (Қосымша Г) , жоспарланған іс-әрекет учаскелерінде тікелей бұталар бар орналасқан.

Жасыл алқаптардың бұзылуын болдырмау үшін тау-кен контурына түсетін барлық бұталар қайта отырғызылады. Кәсіпорын алдағы уақытта көгалдандыруды да жоспарлап отыр.

Жануарлар мен өсімдіктер әлемін қорғау шаралары

- қалдықтарды кейіннен жабдықталған полигондарға немесе қайта өңдеу үшін әкете отырып, арнайы контейнерлерде немесе контейнерлерде бөлек жинау және сақтау;
- арнайы бөлінген жерлерде көлік және құрылыс техникасына қызмет көрсету;
- жасыл аумақтардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету; жасыл желектер алып жатқан аумақтарда көлік қозғалысын, көліктер мен басқа да көліктердің тоқтауын және тоқтауын болдырмау;
- учаскенің және оған жақын аумақтардың тазалығын сақтау;
- өндіріс орындарынан бос өнеркәсіп алаңының аумақтарын абаттандыру.
- Көктенкөл кен орны аумағындағы Көктенкөл ауылы жағынан санитарлық-қорғау аймағының шегінде бұталы ағаштар отырғызылып, көпжылдық шөптер егілген абаттандыру аймағы қарастырылған.- уәкілетті органның рұқсатынсыз ұялардың жойылуын және зақымдануын, жұмыртқаларды жинауды болдырмауды бақылау;
- құстардың ұя салатын аймақтарында, жануарлар мекендейтін жерлерде ақпараттық тақталар орнату;
- жануарлардың жемтігін болдырмау, жұмысшылардың кез келген браконьерлік әрекеттеріне жол бермеу

Радиациялық қауіпсіздік

«Қазгидромет» РМК мәліметі бойынша облыстың елді мекендерінде атмосфераның беткі қабатының радиациялық гамма-фонының орташа мәндері 0,05 - 0,31 мкЗв/сағ шегінде болды. Орташа алғанда радиациялық гамма фоны 0,16 мкЗв/сағ болды және қолайлы шектерде болды. Жоспарланған қызметтің ерекшеліктерін ескере отырып, жобалық шешімдерді жүзеге асыру кезінде ұтымды әсер ету көздері жоқ. Қарастырылып отырған аумақта болатын радиациялық фон табиғи болып табылады, ауданның берілген ауданы үшін белгіленген. «Халықтың радиациялық қауіпсіздігі туралы» Қазақстан Республикасының 1998 жылғы 23 сәуірдегі № 219-І Заңына (2014 жылғы 29 қыркүйектегі өзгерістер мен толықтырулармен) сәйкес бұл аумақтағы экономикалық қызмет радиациялық фактор.

