

«Ақсоран вольфрам кен орнының (электр тартқышымен) тау-кен жұмыстарын жүргізу жоспарына түзету енгізу» жобасы бойынша кешенді экологиялық рұқсат алуға арналған құжаттамаларға қатысты ашық жиналыс арқылы өткізілетін қоғамдық тыңдаулар хаттамасы

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының жергілікті атқарушы органының атауы: «Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» КММ, СҚО «Айыртау ауданы, Имантау а.о. әкімінің аппараты».

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: «Ақсоран вольфрам кен орнының (электр тартқышымен) тау-кен жұмыстарын жүргізу жоспарына түзету енгізу» жобасы бойынша кешенді экологиялық рұқсат алуға арналған құжаттамаларға қатысты.

3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы: «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК.

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: Солтүстік Қазақстан облысы, Айыртау ауданы. Учаскенің географиялық нүктелері 1) 52°45'25,2" С.б. 68°30'01,9" Ш.е., 2) 52°45'25,3" 68°31'11,2", 3) 52°45'02,8" 68°31'11,7", 4) 52°44'16,4" 68°30'35,6", 5) 52°44'14,5" 68°31'32,6", 6) 52°44'04,1" 68°31'32,8", 7) 52°43'58,7" 68°31'15,9", 8) 52°43'58,6" 68°30'16,5", 9) 52°44'32,7" 68°29'53,2", 10) 52°44'32,6" 68°29'01,2", 11) 52°44'50,7" 68°29'00,9", 12) 52°45'05,3" 68°29'24,5", 13) 52°45'18,0" С.б., 68°29'28,6" Ш.е.

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: Солтүстік Қазақстан облысы, Айыртау ауданы.

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері: «Есіл-Mining» ЖШС, 010000, ҚР, Астана қ., «Нұра» ауданы, Қорғалжын тас жолы, 3-ғимарат, 507, БСН: 111140017210; info@aksoran.com, 8 702 898 70 00.

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері. «Два Кей» ЖШС, ЖСН 031240001366, Алматы қ., Жароков көш. 314 «А» үйі, Тел.: +7 (727) 339-36-01, info@2k.kz.

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт): сағат 15:00, 11.08.2026 ж., Солтүстік Қазақстан облысы, Айыртау ауданы, Имантау а.о., Жоғарғы Бұрлық ауылы, Мектеп көш, 13 (орта мектеп ғимараты), тыңдау офлайн режимде өтті.

Тіркеудің басталу уақыты: 14:55
Қоғамдық тыңдаулардың басталу уақыты: 15:00
Қоғамдық тыңдаулардың жабылу уақыты: 15:20

9. Бастамашы жіберген сұрату хатының көшірмесі және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хаттың көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

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

11. Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде келесі жолдармен таратылды:

1) ҚР Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі порталында экологиялық порталда, 11.07.2026 ж. Жарияланған

<https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=34457&menu=hide>

2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында «Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасының» сайтында жарияланған.

3) қоғамдық тыңдаулар басталған күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және қатысы бараумақтың шегінде толық немесе ішінара орналасқан тиісті әкімшілік – аумақтық бірліктердің (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) аумағында таратылатын кемінде бір теле-немесе радиоарна арқылы бұқаралық ақпарат құралдарында:

«Айыртау таңы» газетінде, № 28, 09.07.2026 ж. басылып шықты,

«СҚО әкімдігінің муниципалды телерадиоарнасында» - 09.07.2026 ж. эфирлік анықтама.

сканерленген хабарландырулар осы хаттамаға қоса ұсынылған.

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағында мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда, хабарландырулар келесі мекенжай бойынша: СҚО, Айыртау ауданы, Имантау а.о., Жоғарғы Бұрлық ауылына хабарландырулар жарияланған.

Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдаудың хатсышы болып - Мұмажанов А.Б.

тағайындалды

«қарсы емес» деп дауыс бергендер саны – 19, «қарсы» - 0, «қалыс қалды» – 0.

Регламентті бекіту туралы. Қоғамдық қатысушылардың санын көрсету

«қарсы емес» 19, «қарсы» - 0, «қалыс қалды» – 0.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

«Два Кей» ЖШС мамандары Жосаева А.С.,

жиналысқа ұсынылып отырған «Ақсоран вольфрам кен орнының (электр тартқышымен) тау-кен жұмыстарын жүргізу жоспарына түзету енгізу» жобасы бойынша кешенді экологиялық рұқсат алуға арналған құжаттамаларға қатысты баяндап берді. Парақтардың, слайдтардың саны – 13, есептің парақтары - 4. Қоғамдық тыңдауларға шығарылып отырған құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

14. Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың осы Қағидаларының 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда ұсынылған немесе қоғамдық тыңдауларды өткізу барысында айтылған барлық ескертулер мен ұсыныстарын, әрбір ескерту және ұсыныс бойынша бастамашының жауаптары мен түсініктемелерін қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына мүлде қатысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар кестеге «қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына қатысы жоқ» деген белгімен енгізіледі.

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралып отырған құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың толықтығы мен түсіну үшін жеңілдігі тұрғысынан алғандағы сапасы жөніндегі пікірі, оларды жақсарту бойынша ұсынымдары:

Материалдар толық ұсынылды.
Тыңдаулар өтті деп есептеледі.

16. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасына шағымдану Қазақстан Республикасының Әкімшілік рәсімдік-процестік кодексіне сәйкес сот және сотқа дейінгі тәртіппен мүмкін болады.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы: Имантау а.о. Әкімі
Сейткалиев К.К. 12.08.2026.

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы: Два келіші
эколог. Мұмязянов А.Б. 12.08.2026

«Ақсоран вольфрам кен орнының (электр тартқышымен) тау-кен жұмыстарын жүргізу жоспарына түзету енгізу» жобасы бойынша кешенді экологиялық рұқсат алуға арналған құжаттамаларға қатысты ашық жиналыс арқылы өткізілетін қоғамдық тыңдаулар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі.

p/c №	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, «қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ»)
«Тыңдаулар басталғанға дейін»			
1	Ұлттық қоршаған ортаны қорғау деректер базасы порталынан сұрақ: Сәлеметсіздер ме! «Байтак» партиясы тарапынан сұрақтар: Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 114-бабы 3-тармағының 1-1) тармақшасының талаптарына сәйкес, кешенді экологиялық рұқсат алу туралы өтінішке қоршаған ортаға әсерді бағалау нәтижелері бойынша қорытынды қоса беріледі. Сонымен қатар, Кодекстің 73-бабының 5-тармағына сәйкес, бастамашы жұртшылықтың сұрауы бойынша ықтимал әсерлер туралы есеп жобасының қорытындысының көшірмесін (электрондық нысанда) жұртшылыққа ұсынуға міндетті. Алайда «Ақсоран вольфрам кен орнының тау-кен жұмыстары жоспарына (электрлік тартқышта)» енгізілетін түзету бойынша ықтимал әсерлер туралы есепке арналған қоғамдық тыңдаулар 2026 жылғы 11 тамызда сағат 11:00-ге жоспарланған. Осыған байланысты, бастамашы Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 114-бабы 3-тармағының 1-1) тармақшасының талаптарын өрескел бұзып отыр деп есептеймін. Сондай-ақ Кодекстің	«Есіл-Mining» ЖШС директорының орынбасары Еркін Исқақов: Сәлеметсіздер ме! Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 96-бабының 2-тармағына сәйкес, мемлекеттік экологиялық сараптама шеңберіндегі қоғамдық тыңдаулар Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларына сәйкес жүргізіледі. Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларының 2-тарауы 12-тармағының 4) тармақшасына сәйкес, ашық жиналыс арқылы өткізілетін қоғамдық тыңдауларға мемлекеттік экологиялық сараптаманың міндетті объектілеріне қатысты, мемлекеттік экологиялық сараптама объектісінің түріне қарай, қоршаған ортаға теріс әсер ететін I санаттағы объектілерді салу және (немесе) пайдалану жөніндегі, экологиялық рұқсат алу үшін көзделген жобалық құжаттама, сондай-ақ жобалық құжаттамаға техникалық емес түйіндеме ұсынылады. Осылайша, қоғамдық тыңдаулар кезеңінде заңнамада экологиялық рұқсат алу үшін көзделген тиісті жобалық құжаттаманы жұртшылықтың қарауы көзделген. ҚР Экологиялық кодексінің 114-бабы 3-тармағының 1-1) тармақшасының талабы, оған сәйкес кешенді экологиялық рұқсат алуға арналған өтінішке қоршаған ортаға әсерді бағалау нәтижелері бойынша қорытынды не жоспарланып отырған қызметтің әсерін скринингтеу нәтижелері бойынша қорытынды қоса беріледі, бұл тікелей кешенді экологиялық рұқсат алуға өтініш беру кезеңіне қатысты. Аталған норма кешенді экологиялық рұқсат алуға арналған өтінішке қоса берілетін құжаттардың құрамына қойылатын	Жауап берілді

73-бабының 5-тармағының талаптарын орындау мүмкін емес. Осыған орай, КЭР алу үшін ұсынылған материалдар қоғамдық тыңдау күн тәртібінен алынып, жұртшылыққа ықтимал әсерлер туралы есеп жобасының қорытындысының көшірмесі (электрондық нысанда) ұсынылғанға дейін қараусыз және талқылаусыз қалдырылуы тиіс. Қалған сұрақтар онлайн режимде немесе Қазақстандағы жалғыз экологиялық Telegram-арнада қойылады: https://t.me/kvest_kz	талаптарды белгілейді және кешенді экологиялық рұқсат алу үшін көзделген жобалық құжаттама бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізілген кезде қоршаған ортаға әсерді бағалау нәтижелері бойынша қорытындының болуын талап етпейді. Сонымен қатар, Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларының 1-тарауы 5-тармағына сәйкес, егер қоғамдық тыңдаулар мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүргізу процесі басталғанға дейін аяқталса, мемлекеттік экологиялық сараптама жүргізуге немесе экологиялық рұқсат беруге арналған өтініш қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қол қойылған күннен бастап алты айдан кешіктірілмей қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органға немесе облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органдарына жіберіледі. Демек, Қағидалар қоғамдық тыңдауларды мемлекеттік экологиялық сараптаманың кейінгі рәсімі мен экологиялық рұқсат беруге арналған өтінішті беру процесі басталғанға дейін аяқтауға тікелей мүмкіндік береді. Осыған байланысты кешенді экологиялық рұқсат алуға арналған өтініштің толықтығына қойылатын талаптарды қоғамдық тыңдаулар өткізу үшін ұсынылатын материалдардың құрамына қойылатын талаптармен теңестіруге болмайды. Сондай-ақ ескертуде Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 73-бабының 5-тармағына жасалған сілтеме аталған норманың дұрыс түсіндірілмеуіне байланысты. Кодекстің 73-бабының 5-тармағында бастамашының жұртшылықтың сұрауы бойынша, оның ішінде, ықтимал әсерлер туралы есеп жобасын электрондық нысанда ұсыну міндеті көзделген, ал қоршаған ортаға әсерді бағалау нәтижелері бойынша қорытындыны ұсыну туралы талап қойылмаған. Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексінде және Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларында ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша және кешенді экологиялық рұқсат алу үшін көзделген жобалық құжаттама бойынша қоғамдық тыңдауларды бір күнтізбелік күнде	
---	--	--

		өткізуге тыйым салынбаған. Сондай-ақ КЭР алу үшін материалдар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін қоршаған ортаға әсерді бағалау нәтижелері бойынша қорытындыны алу қажеттілігі туралы талап белгіленбеген. Қоршаған ортаға әсерді бағалау рәсімі аяқталып, оның нәтижелері бойынша қорытынды алынғаннан кейін, аталған қорытынды Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 114-бабы 3-тармағының 1-1) тармақшасына сәйкес кешенді экологиялық рұқсат алуға арналған өтінішке қоса берілетін құжаттардың құрамына енгізіледі. Осылайша, кешенді экологиялық рұқсат алу үшін материалдар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізілген сәтте қоршаған ортаға әсерді бағалау нәтижелері бойынша қорытындының болмауы Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 114-бабы 3-тармағының 1-1) тармағы және 73-бабының 5-тармағы талаптарының бұзылғанын білдірмейді және материалдарды қоғамдық тыңдаулардың күн тәртібінен алып тастауға немесе оларды қараусыз және талқылаусыз қалдыруға негіз болып табылмайды.	
«Тыңдаулар өткізу барысында»			
1	Онлайн, Zoom арқылы қойылған сұрақ. СҚО Экология Департаменті: Тау-кен жұмыстарын жүргізу кезінде кенге радиациялық бақылау қарастырылған ба?	«Два Кей» ЖШС бас директоры Каменский Н.Г.: Барлау жұмыстары кезінде барлық ұңғымаларда гамма-каротаж жүргізілді, кендердің барлығында гамма-фонның жоғарылағаны анықталған жоқ. Дегенмен, өндіру жұмыстары барысында датчиктер мен дозиметрлер орнатылады және олар фабрика жобасына енгізіледі.	Жауап берілді
2	Онлайн, Zoom арқылы қойылған сұрақ. СҚО Экология Департаменті: өндіру жұмыстарын жүргізу кезінде қандай ең үздік қолжетімді техникалар (ЕҚТ) қарастырылған?	«Два Кей» ЖШС экологы Косаева А.С.: Жобада ең үздік қолжетімді техникалар (ЕҚТ) бойынша іс-шаралар қарастырылған. Атап айтқанда, электрлік тартқыштағы техника қолданылады, бұл атмосфераға шығарындыларды азайтуға мүмкіндік береді. Жобада тұйық су айналымы жүйесі қарастырылған. Су суару және шанды басу мақсатында пайдаланылады. Сыйымды	Жауап берілді

		жыныстар қайтадан пайдаланылатын болады.	
3	Онлайн, Zoom арқылы қойылған сұрақ. СҚО Экология Департаменті: Шахта сулары қандай қажеттіліктерге пайдаланылады?	«Два Кей» ЖШС экологы Косаева А.С.: Су қайтадан технологиялық қажеттіліктерге және шаңды басу үшін пайдаланылатын болады. Қалған су сыртқа сорылып, буландыру тоғанына жіберіледі және фабрикада пайдаланылатын болады.	Жауап берілді

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

исходящий номер: 26170359001, Дата: 30.06.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, Имантауский с.о., с.Верхний Бурлук

(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: Материалы документов для получения комплексного экологического разрешения на Корректировку "План горных работ месторождения вольфрамовых руд Аксоран (на электрической тяге)"

(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: Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, Имантауский с.о., с.Верхний Бурлук, ул.Школьная 13, здание средней школы, zoom ссылка <https://us06web.zoom.us/jc/89658595294>, Идентификатор конференции: 896 5859 5294 Код доступа: 855235, 11.08.2026 15:00

(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 (17 км).

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

Айыртауские зори (Айыртау таңы) или Северный Казахстан,; Муниципальный телерадиоканал Северо Казахстанской области (МТРК)

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

Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, Имантауский с.о, здание акимата Имантауского с.о, ул.Ш.Валиханова 51

(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 "Ecl-Mining" (БИН: 111140017210), +7(777)0080404, is.yerkin@gmail.com,

Составитель отчета о возможных воздействиях : ТОО "Два Кей"

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

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

исходящий номер: 26170359001, Дата: 03.07.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26170359001, от 30.06.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Материалы документов для получения комплексного экологического разрешения на Корректировку "План горных работ месторождения вольфрамовых руд Аксоран (на электрической тяге)", в предлагаемую Вами 11.08.2026 15:00, Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, Имантауский с.о., с.Верхний Бурлук, ул.Школьная 13, здание средней школы, zoom ссылка <https://us06web.zoom.us/jc/89658595294>, Идентификатор конференции: 896 5859 5294 Код доступа: 855235(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 "Есіл-Mining" (БИН: 111140017210), +7(777)0080404, is.yerkin@gmail.com,

Составитель отчета о возможных воздействиях: ТОО "Два Кей"

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

Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы
«Ақсоран вольфрам кен орнының (электр тартқышымен) тау-кен жұмыстарын жүргізу жоспарына түзету енгізу» жобасы

Регистрационный лист участников общественных слушаний
Корректировка «Плана горных работ месторождения вольфрамовых руд Аксоран (на электрической тяге)»

№ р/с	Қатысушының аты-жөні Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемл- тік органның өкілі) Категория участника (представитель заинтер- ной общес-ти,)	Байланыс телефон нөмірі Контактный номер телефона	Қатысу форматы. Формат участия (очно или посредством конференцв)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда) Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	2	3	4	5	6
1	Ахмеджанов А.А.	Арықбалық ГНПП	87085283402	очно	Ахмед
2	Махметов А.Т.	Район оқу медресесі	87475381463	очно	Махмет
3	Қалиев А.К.	ГНПП лесхоз	87011478235	очно	Қалиев
4	Ташкенов А.А.	местн. митер	87027205901	очно	Ташкенов
5	Возвченко С.В.	местн. митер	87013952420	очно	Возвченко
6	Ташкенов Е.Н.	местн. митер	—	очно	Ташкенов
7	Возвченко Т.А.	местной митер	87055962438	очно	Возвченко
8	Ткаченко С.З.	местной митер	87054261969	очно	Ткаченко
9	Селюкин А.П.	местной митер	87772672562	очно	Селюкин
10	Кушнин Л.В.	местной митер	87779534716	очно	Кушнин
11	Мамытова А.Б.	местной митер	87025426786	очно	Мамытова
12	Джамарова А.В.	местной митер	87889056238	очно	Джамарова
13	Семенов В.А.	мест. митер	87767793201	очно	Семенов
14	Мамыров А.Ф.	местн. митер	72771846500	очно	Мамыров
15	Вакеева И.В.	местной митер	—	очно	Вакеева
16	Ильина Г.В.	местн. митер	—	очно	Ильина
17	Семенова С.А.	митер села	—	очно	Семенова
18	Алексеева Н.В.	митер села	+77756529443	очно	Алексеева
19	Амрин Д.Ф.	ГНПП лесхоз	—	очно	Амрин

Аптадағы ауа райы	Уақыт (жер- гілікті)	9/7 БС	10/7 ЖМ	11/7 СН	12/7 ЖК	13/7 ДС	14/7 СС	15/7 СР
Ауаның температурасы, С°	05 с. 17 с.	+19 +31	+19 +31	+17 +33	+20 +33	+19 +31	+20 +30	+18 +26
Жауын - шашын (тәулік ішінде)								
Атмосфералық қысым мм сын. бағ.		735	736	732	728	729	730	727
Желдің бағыты		Ш	О-Ш	О-Ш	О-Б	С-Ш	Ш	С-З
Желдің шапшаңдығы		3	2	2	1	3	5	6

Ескерту: бес және одан артық тәулікке мәліметтердің нақтылығы төмен болып табылады.

АИТВ-ның алдын алу мәселелері бойынша облыстық семинар

2026 жылғы 30-маусымда облыстық АИТВ инфекциясының профилактикасы жөніндегі облыстық орталығының базасында АИТВ инфекциясының алдын алу жөніндегі іс-шараларды ұйымдастыруға жауапты Солтүстік Қазақстан облысының медициналық ұйымдарының мамандары үшін семинар өтті.

Іс-шара барысында АИТВ-инфекциясының алдын алудың өзекті мәселелері қаралды: АИТВ-инфекциясының бар-жоғына міндетті құпия медициналық тексеру қағидалары; ТМККК шеңберінде АИТВ-инфекциясы мәселелері бойынша ерікті анонимді және (немесе) құпия медициналық тексеру және консультация беру қағидалары; МҰ-да жағдайларды кеш анықтау; АИТВ-мен өмір сүретін адамдарды динамикалық бақылау мәселелері; вирустық С гепатитін емдеу және басқалар.

Эпидемиологиялық бөлім меңгерушісі Н.Н. Гордымова, зертхана меңгерушісі Ю.Ю. Дигтяр және емдеу-алдын алу бөлімі меңгерушісінің м. а. Қ.К. Акинова баяндама жасады.

Кездесу қорытындысы бойынша қатысушылар өңірде АИТВ-инфекциясының алдын алу бойынша жұмысты одан әрі жетілдірудің өзекті мәселелерін талқылады.



Ашық терезе – көзге көрінбейтін қауіп

Жаз мезгілінің келуімен тұрғын үйлердің терезелері жәші ашық тұрады. Алайда дәл осы кезеңде балалардың терезеден құлау қаупі де артады. Өкінішке қарай, мұндай

қайғылы оқиғалар жыл сайын тіркеліп келеді және олардың басым бөлігі ересектердің бір сәттік салғырттығынан орын алады.

Айыртау ауданының Төтенше

жағдайлар бөлімі ата-аналарға: масаға қарсы тор – қорғаныс құралы емес екенін ескертеді. Ол баланың салмағын көтере алмайды және қауіпсіздікке жалған сенім қалыптастырады. Қ а й ғ ы л ы жағдайдың алдын алу үшін б а л а л а р д ы

ашық терезесі бар бөлмеде қараусыз қалдырмаңыздар, терезелерге арнайы қауіпсіздік бекіткіштері мен ашылуын шектейтін құрылғылар орнатыңыздар. Сондай-ақ терезе маңына баланың өрмелеп шығуына мүмкіндік беретін жиһаздарды қоймаңыздар.

Баланың өмірі мен қауіпсіздігі – ең алдымен ата-ананың жауапкершілігі. Қарапайым қауіпсіздік шараларын сақтау арқылы орны толмас қайғының алдын алуға болады.

Балаларыңызды қорғаңыздар! Себебі бір сәттік немқұрайлылық бүтін бір өмірдің тағдырын өзгертуі мүмкін.

Айыртау ауданының ТЖБ.



«Салауатты жұмыс орындары» ұлттық желісі

«Салауатты жұмыс орындары» ұлттық желісі мемлекеттік органдарды, жұмыс берушілерді, кәсіби қоғамдастықтарды, еңбек және денсаулық сақтау саласындағы сарапшыларды біріктіретін бірлескен бастама болып табылады.

Оның мақсаты – жұмысшылардың денсаулығын сақтау және жақсарту, қауіпсіз және қолайлы еңбек ортасын құру, кәсіптік аурулардың алдын алу принциптерін жүзеге асыру. Салауатты жұмыс орны – қызметкерлердің денсаулығын сақтауға, кәсіптік аурулардың алдын алуға, кәсіптік тәуекелдерді азайтуға және оң әлеуметтік-психологиялық атмосфераны құруға белсенді ықпал ететін орта.

Қазақстанда «Салауатты жұмыс орындары» жобасы Дүниежүзілік денсаулық сақтау ұйымының (ДДСҰ) және Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің қолдауымен жүзеге асырылуда. Оның мақсаты – қызметкерлердің әл-ауқаты мен қауіпсіздігін әрбір кәсіпорын мен ұйымдағы корпоративтік мәдениеттің, кадр саясатының және еңбекті қорғау мен қауіпсіздік жүйелерінің ажырамас бөлігіне айналдыру. Ұлттық желі қызметінің негізгі бағыттары:

— еңбек жағдайын жақсарту және зиянды және қауіпті факторлардың әсерін азайту;

— қызметкерлер арасында салауатты өмір салтын ұстануды тәрбиелеу;

— психозмоционалды көңіл-күйді

нығайту және кәсіби шаршаудың алдын алу;

— қызметкерлердің өмір сүру сапасын арттыру.

Бұл желі озық тәжірибелермен алмасуға және жұмыс орнындағы денсаулықты нығайтудың дәлелді, инновациялық тәсілдерін енгізуге жәрдемдеседі, сонымен қатар еңбек және денсаулық сақтау саласындағы ұлттық және халықаралық бастамаларды қолдайды. «Салауатты жұмыс орындары» ұлттық желісіне қатысу ұйымдардың тұрақты дамуына, еңбек өнімділігін арттыруға және қызметкерлердің өмір сүру сапасын жақсартуға ықпал етеді.

А. МАТВЕЕВ,

Айыртау қалалық санитарлық-эпидемиологиялық бақылау бөлімінің жетекші маманы.

Хабарландыру

«Есіл-Mining» ЖШС «Ақсоран вольфрам кен орнының (электр тартқышымен) тау-кен жұмыстарын жүргізу жоспарына түзету енгізу» жобасына арналған Ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіні туралы хабарлайды.

Қоғамдық тыңдаулардың өтетін орны мен уақыты, сондай-ақ барлық мүдделі тараптардың ZOOM конференциясына онлайн қосылуына арналған сілтеме: 2026 жылғы 11 тамыз, сағат 11:00-де, мекенжайы: Солтүстік Қазақстан облысы, Айыртау ауданы, Имантау ауылдық округі, Жоғарғы Бұрлық ауылы, Мектеп көшесі, 13 (орта мектеп ғимараты). Объектінің орналасу орнының географиялық координаттары: 1) 52°45'25,2» 68°30'01,9», 2) 52°45'25,3» 68°31'11,2», 3) 52°45'02,8» 68°31'11,7», 4) 52°44'16,4» 68°30'35,6», 5) 52°44'14,5» 68°31'32,6», 6) 52°44'04,1»68°31'32,8, 7) 52°43'58,7» 68°31'15,9», 8) 52°43'58,6» 68°30'16,5», 9) 52°44'32,7»68°29'53,2», 10) 52°44'32,6» 68°29'01,2»,11) 52°44'50,7» 68°29'00,9», 12) 52°45'05,3» 68°29'24,5», 13) 52°45'18,0» 68°29'28,6»

<https://us06web.zoom.us/jc/82411697318>

Конференция идентификаторы: 824 1169 7318

Қол жеткізу коды: 360228

Қызметтің бастамашысы: «Есіл-Mining» ЖШС, 010000, ҚР, Астана қ., «Нұра» ауданы, Қорғалжын тас жолы, 3-ғимарат, 507, БСН: 111140017210; info@aksoran.com, 8 702 898 70 00.

Есепті әзірлеуші: «Два Кей» ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Жароков көш. 314 а Тел.: +7 727 376 65 07, info@2k.kz. (2025 жылғы 23 қаңтардағы №02873 Р лицензиясы, Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті РММ берген).

Жобалық құжаттама пакетімен Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі (ҚО ТРЖ ҰДБ) порталындағы <https://hearings.ndbecology.gov.kz/>

сайтындағы «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде және жергілікті атқарушы органның <https://www.gov.kz/memleket/entities/sko-tabigat> сайтында танысуға болады.

Қосымша ақпаратты мына байланыс деректері бойынша алуға болады: 8 (727) 376-65-07, info@2k.kz, «Два Кей» ЖШС.

Барлық ескертулер және (немесе) ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін кемінде 3 жұмыс күні бұрын Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі (ҚО ТРЖ ҰДБ) порталындағы <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> сайтының «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімі арқылы, сондай-ақ «Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ-де dpr@sko.gov.kz электрондық поштасы немесе Петропавл қаласы, Парковая көшесі, 57 «в» мекенжайы бойынша қабылданады.

Хабарландыру

«Есіл-Mining» ЖШС «Ақсоран вольфрам кен орнының (электр тартқышымен) тау-кен жұмыстарын жүргізу жоспарына түзету» жобасы бойынша кешенді экологиялық рұқсат алу үшін құжаттар материалдарына арналған ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіні туралы хабарлайды.

Қоғамдық тыңдаулардың өтетін орны мен уақыты, сондай-ақ барлық мүдделі тараптардың ZOOM конференциясына онлайн қосылуына арналған сілтеме: 2026 жылғы 11 тамыз, сағат 15:00-де, мекенжайы: Солтүстік Қазақстан облысы, Айыртау ауданы, Имантау ауылдық округі, Жоғарғы Бұрлық ауылы, Мектеп көшесі, 13 (орта мектеп ғимараты). Объектінің орналасу орнының географиялық координаттары: 1) 52°45'25,2» 68°30'01,9», 2) 52°45'25,3» 68°31'11,2», 3) 52°45'02,8» 68°31'11,7», 4) 52°44'16,4» 68°30'35,6», 5) 52°44'14,5» 68°31'32,6», 6) 52°44'04,1»68°31'32,8, 7) 52°43'58,7» 68°31'15,9», 8) 52°43'58,6» 68°30'16,5», 9) 52°44'32,7»68°29'53,2», 10) 52°44'32,6» 68°29'01,2»,11) 52°44'50,7» 68°29'00,9», 12) 52°45'05,3» 68°29'24,5», 13) 52°45'18,0» 68°29'28,6»

<https://us06web.zoom.us/jc/89658595294>

Конференция идентификаторы: 896 5859 5294

Қол жеткізу коды: 855235

Қызметтің бастамашысы: «Есіл-Mining» ЖШС, 010000, ҚР, Астана қ., «Нұра» ауданы, Қорғалжын тас жолы, 3-ғимарат, 507, БСН: 111140017210; info@aksoran.com, 8 702 898 70 00. БСН: 111140017210; info@aksoran.com, 8 702 898 70 00.

Есепті әзірлеуші: «Два Кей» ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Жароков көш. 314 а Тел.: +7 727 376 65 07, info@2k.kz. (2025 жылғы 23 қаңтардағы №02873 Р лицензиясы, Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті РММ берген).

Жобалық құжаттама пакетімен Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі (ҚО ТРЖ ҰДБ) порталындағы <https://hearings.ndbecology.gov.kz/>

сайтындағы «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде және жергілікті атқарушы органның <https://www.gov.kz/memleket/entities/sko-tabigat> сайтында танысуға болады.

Қосымша ақпаратты мына байланыс деректері бойынша алуға болады: 8 (727) 376-65-07, info@2k.kz, «Два Кей» ЖШС.

Барлық ескертулер және (немесе) ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін кемінде 3 жұмыс күні бұрын Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі (ҚО ТРЖ ҰДБ) порталындағы <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> сайтының «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімі арқылы, сондай-ақ «Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ-де dpr@sko.gov.kz электрондық поштасы немесе Петропавл қаласы, Парковая көшесі, 57 «в» мекенжайы бойынша қабылданады.

Меншік иесі және басып шығарушысы «Айыртау-Информ» ЖШС. Газет аудан әкімінің, аудандық мәслихаттың тапсырысы бойынша басып шығарылады және мемлекеттік ақпараттық саясатты жүргізуде ресми басылым болып табылады.

«Айыртау-Информ» ЖШС директоры Ирина БУРКОВСКАЯ
Редактор
Құрметбек БЕЙСЕН

Редакцияның адресі: Солтүстік Қазақстан облысы, Саумалкөл ауылы, Конституция көшесі, 72. Телефон 21-4-85, эл. пошта: aiyrtau_tany@inbox.ru

Басушы-теруші Елена НЕСВЕТЕЕВА
Оператор-дизайнер Ярослав ГЛИНКИН

Мәдениет, Ақпарат және қоғамдық келісім Министрлігінде

30.05. 2008 жылы есепке қойылған. Есепке қою № 9246-Г. Газет бейсенбі күні шығады.

Индексі 65845. Таралымы 430 тапсырыс № 319

Жарияланған мақала авторларының пікірлері редакция көзқарасын білдірмейді, жарияланбаған материалға жауап берілмейді.

Газет Петропавл қ., Мүсірепов көшесі 34 В үйдегі «Газетный двор» ЖШС баспасында басылған.

150011 Петропавл қ., Е. Букетова к., 31А
II кабат е/ш KZ61601A251001417021 «Қазақстан
Халық Банкі» АҚ Петропавл қ.,
БИК HSBKKZKX СТН KZ61601A251001417021
БЖН 091040003306

Тел./факс: 8 (7152) 46-13-70, 49-03-70

09.07.2026 № 01-10/138

Договор № 36 от 7.07.2026г.

150011 г. Петропавловск, ул. Е. Букетова, 31А
II этаж р/с KZ61601A251001417021 в АО
«Народный Банк Казахстан» в г. Петропавловск
БИК HSBKKZKX РНН KZ61601A251001417021
БИН 091040003306

E-mail: mtrk@mail.online.kz

Эфирная справка

Дана ТОО «Есіл-Mining», что 9 июля 2026 года была размещена информация о проведении общественных слушаний слушаний в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях к Корректировке «Плана горных работ месторождения вольфрамовых руд Аксоран (на электрической тяге)», в рубрике "РЕКОБЗОР" на государственном и русском языках.
Следующего содержания:

«Есіл-Mining» ЖШС «Ақсоран вольфрам кен орнының (электр тартқышымен) тау-кен жұмыстарын жүргізу жоспарына түзету» жобасы бойынша кешенді экологиялық рұқсат алу үшін құжаттар материалдарына арналған ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіні туралы хабарлайды.

Қоғамдық тыңдаулардың өтетін орны мен уақыты, сондай-ақ барлық мүдделі тараптардың ZOOM конференциясына онлайн қосылуына арналған сілтеме: 2026 жылғы 11 тамыз, сағат 15:00-де, мекенжайы: Солтүстік Қазақстан облысы, Айыртау ауданы, Имантау ауылдық округі, Жоғарғы Бұрлық ауылы, Мектеп көшесі, 13 (орта мектеп ғимараты). Объектінің орналасу орнының географиялық координаттары: 1) 52°45'25,2" 68°30'01,9", 2) 52°45'25,3" 68°31'11,2", 3) 52°45'02,8" 68°31'11,7", 4) 52°44'16,4" 68°30'35,6", 5) 52°44'14,5" 68°31'32,6", 6) 52°44'04,1" 68°31'32,8", 7) 52°43'58,7" 68°31'15,9", 8) 52°43'58,6" 68°30'16,5", 9) 52°44'32,7" 68°29'53,2", 10) 52°44'32,6" 68°29'01,2", 11) 52°44'50,7" 68°29'00,9", 12) 52°45'05,3" 68°29'24,5", 13) 52°45'18,0" 68°29'28,6"

<https://us06web.zoom.us/jc/89658595294>

Конференция идентификаторы: 896 5859 5294

Қол жеткізу коды: 855235

Қызметтің бастамашысы: «Есіл-Mining» ЖШС, 010000, ҚР, Астана қ., «Нұра» ауданы, Қорғалжын тас жолы, 3-ғимарат, 507, БСН: 111140017210; info@aksoran.com, 8 702 898 70 00. БСН: 111140017210; info@aksoran.com, 8 702 898 70 00.

Есепті әзірлеуші: «Два Кей» ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Жароков көш. 314 а Тел.: +7 727 376 65 07, info@2k.kz. (2025 жылғы 23 қаңтардағы №02873 Р лицензиясы, Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті РММ берген).

Жобалық құжаттама пакетімен Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі (ҚО ТРЖ ҰДБ) порталындағы <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> сайтындағы «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде және жергілікті атқарушы органның <https://www.gov.kz/memleket/entities/sko-tabigat> сайтында танысуға болады.

Қосымша ақпаратты мына байланыс деректері бойынша алуға болады: 8 (727) 376-65-07, info@2k.kz, «Два Кей» ЖШС.

Барлық ескертулер және (немесе) ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін кемінде 3 жұмыс күні бұрын Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі (ҚО ТРЖ ҰДБ) порталындағы <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> сайтының «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімі арқылы, сондай-ақ «Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ-де dpr@sko.gov.kz электрондық поштасы немесе Петропавл қаласы, Парковая көшесі, 57В мекенжайы бойынша қабылданады.

ТОО «Есіл-Mining», сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Материалам документов для получения комплексного экологического разрешения на Корректировку "План горных работ месторождения вольфрамовых руд Аксоран (на электрической тяге)".

Место и время проведения, а также ссылка на онлайн подключение к конференции ZOOM для всех заинтересованных сторон: 11 августа 2026 года в 15:00, по адресу: Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, Имантауский с.о., с.Верхний Бурлук, ул.Школьная 13 (здание средней школы). Географические координаты нахождения объекта: 1) 52°45'25,2" 68°30'01,9", 2) 52°45'25,3" 68°31'11,2", 3) 52°45'02,8" 68°31'11,7", 4) 52°44'16,4" 68°30'35,6", 5) 52°44'14,5" 68°31'32,6", 6) 52°44'04,1" 68°31'32,8", 7) 52°43'58,7" 68°31'15,9", 8) 52°43'58,6" 68°30'16,5", 9) 52°44'32,7" 68°29'53,2", 10) 52°44'32,6" 68°29'01,2", 11) 52°44'50,7" 68°29'00,9", 12) 52°45'05,3" 68°29'24,5", 13) 52°45'18,0" 68°29'28,6"

<https://us06web.zoom.us/jc/89658595294>

Идентификатор конференции: 896 5859 5294 Код доступа: 855235

Инициатор деятельности: ТОО "Есіл-Mining", 010000, РК, г.Астана, район "Нұра", шоссе Коргалжын, здание 3,507, БИН: 111140017210; info@aksoran.com, 87028987000.

Составитель отчета: ТОО «Два Кей», ТОО «Два Кей», ТОО «Два Кей», РК, г. Алматы, ул. Жарокова, 314 «А», Тел.: +7 727 376 65 07, info@2k.kz. (Лицензия №02873 Р от 23.01.2025 г., выданная РГУ «Комитет экологического регулирования и контроля МЭиПР РК»).

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на сайте базы данных о состоянии окружающей среды НБД СОС и ПР: <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> в разделе «Общественные слушания» и на сайте МИО: <https://www.gov.kz/memleket/entities/sko-tabigat>

Дополнительную информацию можно получить по следующим контактам: 8(727) 376-65-07, info@2k.kz, ТОО «Два Кей».

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на на сайте базы данных о состоянии окружающей среды НБД СОС и ПР <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> в разделе «Общественные слушания», а также КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской области» по адресам: dpr@sko.gov.kz, г.Петропавловск, ул.Парковая 57 в.

Количество выходов: 10 выходов в день на государственном и русском языках.

Менеджер по рекламе ТОО "Муниципальный телерадиоканал акимата СКО»



Ю.В. Божко

ИНФОРМАЦИЯ

[illegible]

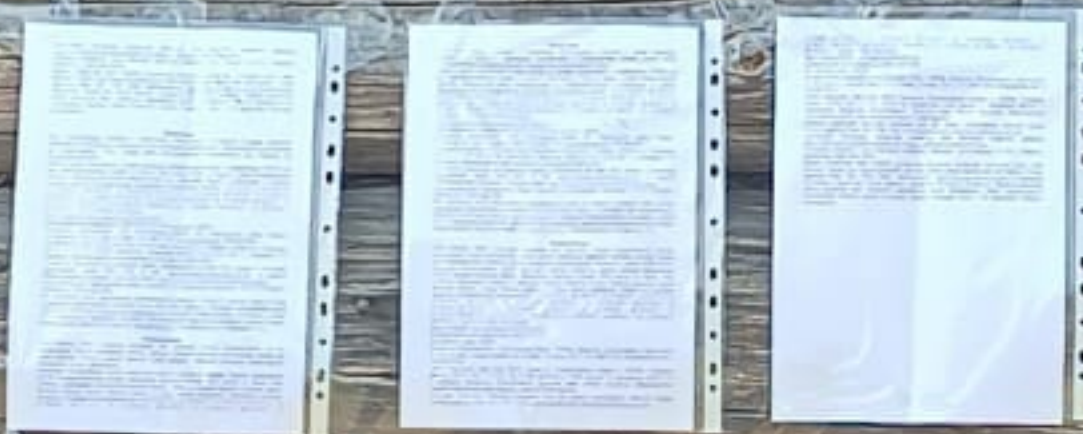


Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің денсаулық сақтау басқармасы» коммуналдық мемлекеттік мекемесінің «Айыртау аудандық ауруханасы» шаруашылық жүргізу құқығындағы коммуналдық мемлекеттік кәсіпорны жанындағы

ВЕРХНИЙ БУРЛУК с. МЕДИЦИНАЛЫҚ ПУНКТІ

Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Айыртауская районная больница» коммунального государственного учреждения «Управление здравоохранения акимата Северо-Казахстанской области»

МЕДИЦИНСКИЙ ПУНКТ с. ВЕРХНИЙ БУРЛУК



Хабарландыру

«Есіл-Mining» ЖШС «Ақсоран вольфрам кен орнының (электр тартқышымен) тау-кен жұмыстарын жүргізу жоспарына түзету» жобасы бойынша кешенді экологиялық рұқсат алу үшін құжаттар материалдарына арналған ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіні туралы хабарлайды.

Қоғамдық тыңдаулардың өтетін орны мен уақыты, сондай-ақ барлық мүдделі тараптардың ZOOM конференциясына онлайн қосылуына арналған сілтеме: 2026 жылғы 11 тамыз, сағат 15:00-де, мекенжайы: Солтүстік Қазақстан облысы, Айыртау ауданы, Имантау ауылдық округі, Жоғарғы Бұрлық ауылы, Мектеп көшесі, 13 (орта мектеп ғимараты). Объектінің орналасу орнының географиялық координаттары: 1) 52°45'25,2" 68°30'01,9", 2) 52°45'25,3" 68°31'11,2", 3) 52°45'02,8" 68°31'11,7", 4) 52°44'16,4" 68°30'35,6", 5) 52°44'14,5" 68°31'32,6", 6) 52°44'04,1" 68°31'32,8", 7) 52°43'58,7" 68°31'15,9", 8) 52°43'58,6" 68°30'16,5", 9) 52°44'32,7" 68°29'53,2", 10) 52°44'32,6" 68°29'01,2", 11) 52°44'50,7" 68°29'00,9", 12) 52°45'05,3" 68°29'24,5", 13) 52°45'18,0" 68°29'28,6"

<https://us06web.zoom.us/jc/89658595294>

Конференция идентификаторы: 896 5859 5294

Қол жеткізу коды: 855235

Қызметтің бастамашысы: «Есіл-Mining» ЖШС, 010000, ҚР, Астана қ., «Нұра» ауданы, Қорғалжын тас жолы, 3-ғимарат, 507, БСН: 111140017210; info@aksoran.com, 8 702 898 70 00. БСН: 111140017210; info@aksoran.com, 8 702 898 70 00.

Есепті әзірлеуші: «Два Кей» ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Жароков көш. 314 а Тел.: +7 727 376 65 07, info@2k.kz. (2025 жылғы 23 қаңтардағы №02873 Р лицензиясы, Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті РММ берген).

Жобалық құжаттама пакетімен Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі (ҚО ТРЖ ҰДБ) порталындағы <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> сайтындағы «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде және жергілікті атқарушы органның <https://www.gov.kz/memleket/entities/sko-tabigat> сайтында танысуға болады.

Қосымша ақпаратты мына байланыс деректері бойынша алуға болады: 8 (727) 376-65-07, info@2k.kz, «Два Кей» ЖШС.

Барлық ескертулер және (немесе) ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін кемінде 3 жұмыс күні бұрын Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі (ҚО ТРЖ ҰДБ) порталындағы <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> сайтының «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімі арқылы, сондай-ақ «Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ-де dpr@sko.gov.kz электрондық поштасы немесе Петропавл қаласы, Парковая көшесі, 57В мекенжайы бойынша қабылданады.

Объявление

ТОО «Есіл-Mining», сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Материалам документов для получения комплексного экологического разрешения на Корректировку "План горных работ месторождения вольфрамовых руд Аксоран (на электрической тяге)".

Место и время проведения, а также ссылка на онлайн подключение к конференции ZOOM для всех заинтересованных сторон: 11 августа 2026 года в 15:00, по адресу: Северо-Казахстанская область, Айыртауский район, Имантауский с.о., с.Верхний Бурлук, ул.Школьная 13 (здание средней школы). Географические координаты нахождения объекта: 1) 52°45'25,2" 68°30'01,9", 2) 52°45'25,3" 68°31'11,2", 3) 52°45'02,8" 68°31'11,7", 4) 52°44'16,4" 68°30'35,6", 5) 52°44'14,5" 68°31'32,6", 6) 52°44'04,1" 68°31'32,8", 7) 52°43'58,7" 68°31'15,9", 8) 52°43'58,6" 68°30'16,5", 9) 52°44'32,7" 68°29'53,2", 10) 52°44'32,6" 68°29'01,2", 11) 52°44'50,7" 68°29'00,9", 12) 52°45'05,3" 68°29'24,5", 13) 52°45'18,0" 68°29'28,6"

<https://us06web.zoom.us/jc/89658595294>

Идентификатор конференции: 896 5859 5294 Код доступа: 855235

Инициатор деятельности: ТОО "Есіл-Mining", 010000, РК, г.Астана, район "Нұра", шоссе Коргалжын, здание 3,507, БИН: 111140017210; info@aksoran.com, 87028987000.

Составитель отчета: ТОО «Два Кей», ТОО «Два Кей», ТОО «Два Кей», РК, г. Алматы, ул. Жарокова, 314 «А», Тел.: +7 727 376 65 07, info@2k.kz. (Лицензия №02873 Р от 23.01.2025 г., выданная РГУ «Комитет экологического регулирования и контроля МЭИПР РК»).

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на сайте базы данных о состоянии окружающей среды НБД СОС и ПР: <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> в разделе «Общественные слушания» и на сайте МИО: <https://www.gov.kz/memleket/entities/sko-tabigat>

Дополнительную информацию можно получить по следующим контактам: 8(727) 376-65-07, info@2k.kz, ТОО «Два Кей».

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на на сайте базы данных о состоянии окружающей среды НБД СОС и ПР <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> в разделе «Общественные слушания», а также КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской области» по адресам: dpr@sko.gov.kz, г.Петропавловск, ул.Парковая 57 в.

«Ақсоран вольфрам кен орнының тау-кен жұмыстары жоспарын түзету (электр тартқышпен)» объектісі бойынша кешенді экологиялық рұқсат алу үшін құжаттар материалдарына баяндама

Қайырлы күн, құрметті қоғамдық тыңдауға қатысушылар!

Қоғамдық талқылауға «Ақсоран вольфрам кен орнының тау-кен жұмыстары жоспарын түзету (электр тартқышпен)» объектісі бойынша кешенді экологиялық рұқсат алу үшін құжаттар материалдары ұсынылып отыр.

Объектінің операторы – «Есіл-Mining» ЖШС.

Ақсоран кен орны Солтүстік Қазақстан облысының Айыртау ауданында, Ақмола облысының Сандықтау ауданымен шекарада орналасқан. Кен орнын игеру жерасты тәсілімен көзделген. Кеніштің жобалық өнімділігі жылына 1 миллион тонна кенді құрайды. Кеніштің пайдалану мерзімі – 20 жыл, оның ішінде 13 жыл бойы белгіленген өнімділікпен өндіру жұмыстарын жүргізу көзделеді.

Жоспарланып отырған қызметке тікелей қатысты негізгі объектілерге жерасты тау-кен қазбалары, көліктік түсімдер, желдету жүйесі, шахталық су бұру жүйесі, тау-кен массасын тасымалдау және кен орнын игеруге қажетті өзге де технологиялық объектілер жатады.

Жобаның ерекшеліктерінің бірі – электрлі және аккумуляторлық өздігінен жүретін жабдықтарды басым қолдану. Бұл дизель отынын пайдалануды азайтуға және аккумуляторлық техниканың пайдаланылған газдарының жерасты тау-кен қазбаларына тікелей шығарылуын болдырмауға мүмкіндік береді. Өндірілген тау-кен массасын жер бетіне шығару таспалы конвейерлік көлікпен көзделеді.

Ең үздік қолжетімді техникалар

Жобалық шешімдерді әзірлеу кезінде түсті металл кендерін өндіру және байытуға арналған ең үздік қолжетімді техникалар жөніндегі анықтамалықтың ережелері ескерілді.

Объект жобаланатын болғандықтан, техникалық және технологиялық шешімдер бастапқы кезеңнен-ақ ЕҚТ қағидаттарын ескере отырып көзделген. Технологияларды таңдау кезінде ластаушы заттар шығарындылары мен шаң түзілуін азайту, энергетикалық ресурстар мен дизель отынын тұтынуды төмендету, су ресурстарын ұтымды пайдалану, қалдықтардың түзілуін барынша азайту, қауіпсіз еңбек жағдайларын қамтамасыз ету және авариялық жағдайлардың туындау ықтималдығын төмендету ескерілді.

Негізгі шешімдер ретінде электрлі және аккумуляторлық тау-кен техникасын, конвейерлік көлікті, желдету ауасын автоматты реттеуді, сондай-ақ шаң түзілуін төмендетуге арналған іс-шаралар кешенін қолдану көзделеді.

Шаңды басу үшін шаю арқылы және су-ауа қоспасымен шаң басып бұрғылау, тау-кен массасын сулау, су перделері мен шаң ұстағыш қондырғыларды қолдану, технологиялық жолдар мен қайта тиеу орындарын суару көзделеді. Көзделген су перделерінің тиімділігі шамамен 35–40 пайызды құрайды.

Тағы бір маңызды бағыт – су ресурстарын ұтымды пайдалану. Шахталық сулар технологиялық қажеттіліктер мен шаңды басу үшін барынша қайта пайдалануға тартылады. Қалдықтармен жұмыс істеу бөлігінде жанас жыныстардың бір бөлігін кәсіпорынның өз өндірістік қажеттіліктеріне пайдалану көзделеді.

Осылайша, жобада көзделген ЕҚТ ең алдымен әсерді оның пайда болу көзінде болдырмауға және азайтуға бағытталған.

Атмосфералық ауаға әсері

Рұқсат етілетін шығарындылар нормативтері жобасы шеңберінде 4 стационарлық шығарындылар көзі, оның ішінде бір ұйымдастырылған және үш ұйымдастырылмаған көз көзделеді.

Атмосфералық ауаға азот оксидтерін, көміртек оксидін, күкірт диоксидін, күйені және бейорганикалық шаңды қоса алғанда, ластаушы заттардың жеті атауының шығарылуы көзделеді. 2027 жылы нормаланатын шығарындылардың болжамды көлемі жылына шамамен 68 тоннаны құрайды.

Орындалған таралу есептеулерінің нәтижелері бойынша көзделген көздерден шығатын шығарындылар атмосфералық ауа сапасының белгіленген критерийлерінен асып кетуге әкелмейтіні анықталды. Ұсынылып отырған рұқсат етілетін шығарындылар нормативтері объектіні пайдалану кезеңіне белгіленген.

Су ресурстары

Шахталық сулардың болжамды ең жоғары ағыны сағатына 251,5 текше метрді құрайды.

Осы көлемнің сағатына 24,8 текше метрін шахтаның технологиялық қажеттіліктеріне және шаңды басуға қайта пайдалану көзделеді.

Шахталық сулардың қалған көлемін – сағатына 226,7 текше метрді немесе жылына шамамен 1 миллион 985,9 мың текше метрді буландырғыш тоғанға жіберу көзделеді. Тоғандағы суды кейіннен техникалық қажеттіліктерге, оның ішінде кен өңдеу фабрикасының қажеттіліктеріне және шаңды басуға пайдалану көзделеді.

Осылайша, жобада шахталық суларды қайта және дәйекті пайдалану қарастырылған, бұл су ресурстарын ұтымды пайдалануға және кәсіпорынның таза техникалық суға деген қажеттілігін азайтуға мүмкіндік береді.

Өндіріс қалдықтары

Жерасты тау-кен жұмыстарын жүргізу кезінде түзілетін негізгі қалдықтар – аршынды немесе жанас жыныстар. Қалдықтар сыныптауышына сәйкес олар 01 01 01 коды бойынша құрамында металл бар пайдалы қазбаларды өндіруден пайда болатын қалдықтарға жатады және қауіпті емес қалдықтар болып табылады.

Кен орнын игерудің бүкіл кезеңінде шамамен 2 миллион тонна жанас жыныстардың түзілуі көзделеді.

Бұл ретте жобада оларды пайдалы пайдалану қарастырылған. Жанас жыныстарды автомобиль жолдарының негіздерін төсеуге, жобаланатын объектілердің алаңдарын тегістеуге және басқа да құрылыстарды салуға пайдалану жоспарланып отыр. Болжамды қажеттілік 270 мың текше метрді құрайды. Жанас жыныстардың қалған бөлігін жобаланатын сыртқы үйіндіге орналастыру көзделеді.

Өндіріс пен тұтынудың қалған қалдықтарымен жұмыс істеу экологиялық заңнама талаптарына сәйкес, оларды арнайы жабдықталған орындарда бөлек жинақтап, кейіннен мамандандырылған ұйымдарға беру арқылы жүзеге асырылады.

Жануарлар дүниесін қорғау

Жобада жануарлар дүниесі объектілерін, олардың мекендеу ортасын, көші-қон жолдарын және жануарлар шоғырланатын орындарды сақтауға ерекше назар аударылған.

Көлік қозғалысы тек қолданыстағы және жобаланатын технологиялық жолдармен, жылдамдықты сағатына 20–30 километрге дейін шектеу арқылы жүзеге асырылады. Жер телімінің шекарасынан тыс жұмыстар жүргізуге және оған іргелес табиғи жануарлар мекендейтін ортаны бұзуға жол берілмейді.

Жұмыс учаскесінде жабайы жануарлар анықталған жағдайда олардың қауіпті аймақтан кедергісіз кетуіне мүмкіндік беріледі, ал қажет болған жағдайда тікелей жақын маңдағы жұмыстар уақытша тоқтатылады.

Жануарлардың көбею, ұя салу орындары, індері, апандары немесе шоғырлану орындары анықталған жағдайда оларды сақтау бойынша тиісті шаралар қабылдау көзделеді.

Қазақстан Республикасының Қызыл кітабына енгізілген сирек кездесетін және жойылып кету қаупі бар түрлерге ерекше назар аударылады. Мұндай жануарлар анықталған жағдайда уәкілетті мемлекеттік орган тиісті шешім қабылдағанға дейін оларға тікелей жақын аумақтағы жұмыстар тоқтатылады.

Сондай-ақ кәсіпорын объектілері тікелей алып жатқан аумақтан тыс жерлерде жануарлардың ықтимал маусымдық және тәуліктік көші-қон жолдарында жасанды кедергілердің пайда болуына жол бермеу көзделеді.

Қосымша шаң мен шудың әсерін төмендету, топырақ пен судың ластануын болдырмау, шамадан тыс сыртқы жарықтандыруды шектеу, қалдықтармен тиісінше жұмыс істеу және ағаш-бұта өсімдіктерін сақтау жөніндегі іс-шаралар көзделген.

Пайдалану аяқталғаннан кейін бұзылған жерлерді рекультивациялау және өсімдік жамылғысын қалпына келтіру көзделеді.

Өндірістік экологиялық бақылау

Пайдалану кезеңіне өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы әзірленді.

Ластаушы заттардың шығарындылары мен төгінділерін, қалдықтармен жұмыс істеуді бақылау, сондай-ақ қоршаған орта компоненттеріне әсер ету мониторингі көзделеді.

Атмосфералық ауаның жай-күйін бақылау төрт бағыт бойынша – солтүстік, шығыс, оңтүстік және батыс бағыттарындағы бақылау нүктелерінде жүргізіледі. Бақылау аккредиттелген зертхананы тарта отырып, тоқсанына бір рет жүргізіледі.

Өндірістік экологиялық бақылау шеңберінде кәсіпорын аумағында жабайы жануарлардың пайда болу жағдайларын бақылау, мұндай жағдайларды тіркеу және қажет болған жағдайда оларға зиян келтірудің алдын алу шараларын қабылдау да көзделеді.

Қорытынды

Осылайша, Ақсоран кен орнын игеру жөніндегі жобалық шешімдер ең үздік қолжетімді техникалар мен заманауи табиғат қорғау шешімдерін қолдануды ескере отырып әзірленген.

Электрлі және аккумуляторлық жабдықтарды, конвейерлік көлікті қолдану, шаңды басу жөніндегі іс-шаралар кешені, шахталық суларды қайта пайдалану, жанас жыныстардың бір бөлігін пайдалы пайдалану, жануарлар дүниесін сақтау жөніндегі іс-шаралар және өндірістік экологиялық бақылау көзделген.

Орындалған есептеулер мен экологиялық бағалау материалдары көзделген техникалық және табиғат қорғау шешімдері сақталған жағдайда объектіні пайдалану белгіленген экологиялық нормативтер шегінде жүзеге асырылатынын көрсетеді.

Көзделген іс-шаралар атмосфералық ауаға, су және жер ресурстарына, өсімдіктер мен жануарлар дүниесіне әсерді барынша азайтуға, сондай-ақ кен орнын пайдаланудың бүкіл кезеңінде табиғи ресурстарды ұтымды пайдалануға бағытталған.

Назарларыңызға рақмет!



«Ақсоран вольфрам кендері кен орнын игеру жөніндегі тау-кен жұмыстары жоспарын түзету (электр тартқышта)» объектісі бойынша кешенді экологиялық рұқсат алуға арналған құжаттар материалдарына.

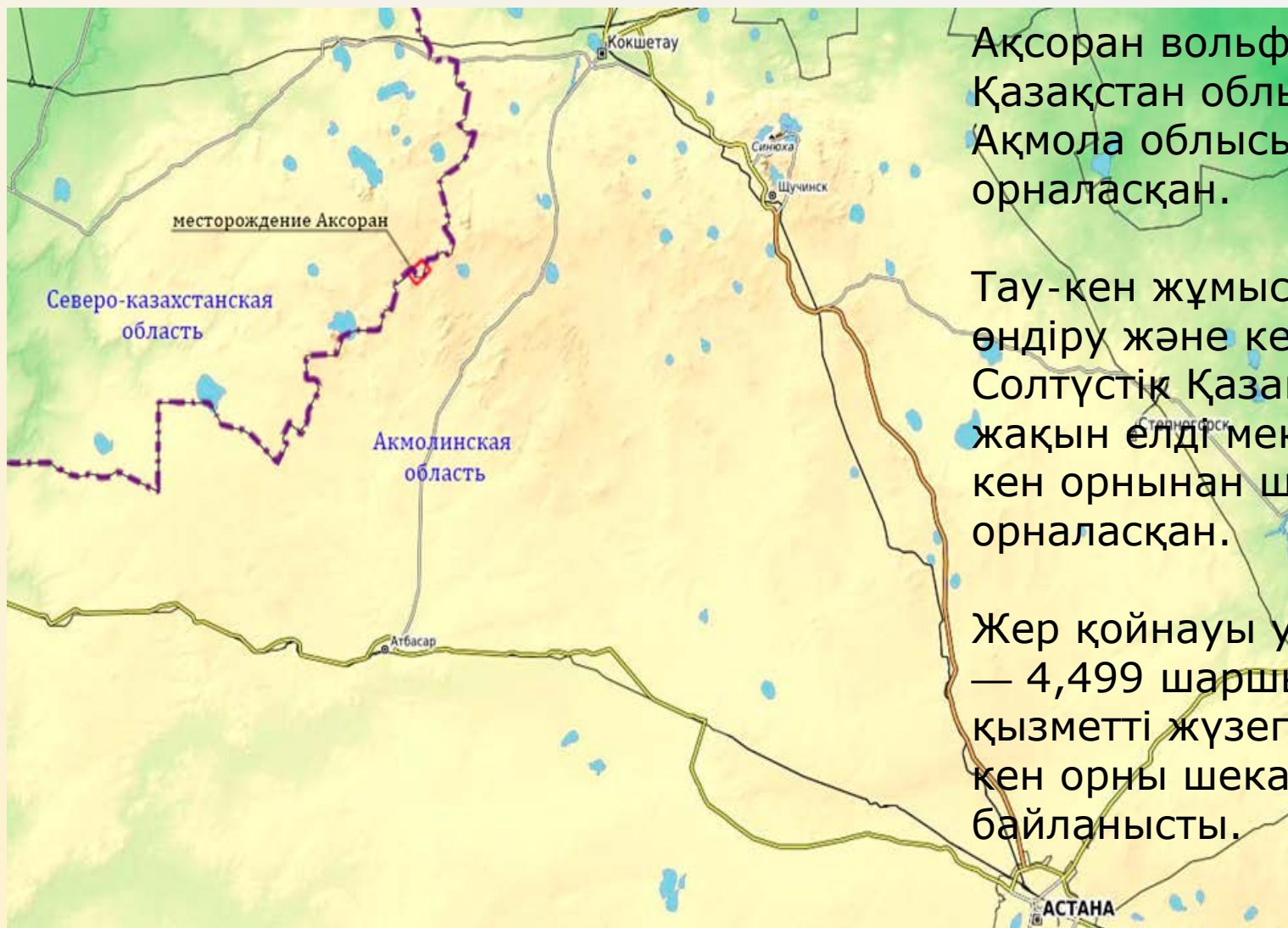
ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУЛАР

Өткізу орны мен уақыты: 2026 жылғы 11 тамыз, сағат 15:00, мекенжайы: Солтүстік Қазақстан облысы, Айыртау ауданы, Имантау а.о., Жоғарғы Бұрлық ауылы, Школьная көшесі, 13 (орта мектеп ғимараты).

Жалпы мәліметтер

- Жер қойнауын пайдаланушы: «Есіл-Mining» ЖШС, 010000, ҚР, Астана қ., «Нұра» ауданы, Қорғалжын тас жолы, 3-ғимарат, 507, БСН: 111140017210; info@aksoran.com.
- Жобалаушы: «Два Кей» ЖШС, ҚР, Алматы қ., Жароков көшесі, 314 «А», info@2k.kz. (23.01.2025 ж. ҚР ЭТРМ «Экологиялық реттеу және бақылау комитеті» РММ берген №02873 Р лицензиясы).

Жоспарланып отырған қызметті жүзеге асыру орнының сипаттамасы



Ақсоран вольфрам кендері кен орны Солтүстік Қазақстан облысының Айыртау ауданында және Ақмола облысының Сандықтау ауданында орналасқан.

Тау-кен жұмыстары жоспарына сәйкес кен өндіру және кенді қайта өңдеу жұмыстары Солтүстік Қазақстан облысында жүргізіледі. Ең жақын елді мекен — Жоғарғы Бұрлық ауылы — кен орнынан шамамен 17 км қашықтықта орналасқан.

Жер қойнауы учаскесі аумағының жалпы ауданы — 4,499 шаршы км. Жоспарланып отырған қызметті жүзеге асыру орнын таңдау Ақсоран кен орны шекараларының орналасуына байланысты.

Жоспарланып отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары

- Ақсоран кен орны Солтүстік Қазақстан облысының Айыртау ауданында, Ақмола облысының Сандықтау ауданымен шекарада орналасқан. Кен орнын игеру жерасты тәсілімен көзделеді. Кеніштің жобалық өнімділігі жылына 1 миллион тонна кенді құрайды.
- Жоспарланып отырған қызметтің негізгі объектілері: жерасты тау-кен қазбалары, көліктік еңістер, желдету жүйесі, шахталық су бұру жүйесі, тау-кен массасын тасымалдау және кен орнын игеруге қажетті өзге де технологиялық объектілер.
- Жобаның ерекшеліктерінің бірі — электрлік және аккумуляторлық өздігінен жүретін жабдықты басым қолдану. Бұл дизель отынын пайдалануды азайтуға және жерасты тау-кен қазбаларында аккумуляторлық техниканың тікелей пайдаланылған газ шығарындыларын болдырмауға мүмкіндік береді. Өндірілген тау-кен массасын жер бетіне шығару таспалы конвейерлік көлікпен көзделеді.

Ең үздік қолжетімді техникалар

Жобалық шешімдерді әзірлеу кезінде түсті металл кендерін өндіру және байытуға арналған ең үздік қолжетімді техникалар жөніндегі анықтамалықтың ережелері ескерілді.

- Объект жобаланатын болғандықтан, техникалық және технологиялық шешімдер бастапқыдан ЕҚТ қағидаттарын ескере отырып қарастырылған. Технологияларды таңдау кезінде ластаушы заттар шығарындылары мен шаң түзілуін азайту, энергия ресурстары мен дизель отынын тұтынуды төмендету, су ресурстарын ұтымды пайдалану, қалдықтардың түзілуін барынша азайту, қауіпсіз еңбек жағдайларын қамтамасыз ету және авариялық жағдайлардың туындау ықтималдығын төмендету ескерілді.
- Негізгі шешімдер ретінде электрлік және аккумуляторлық тау-кен техникасын, конвейерлік көлікті, желдету ауасын автоматты реттеуді, сондай-ақ шаң түзілуін азайту жөніндегі іс-шаралар кешенін қолдану көзделеді.

Атмосфералық ауаға әсері

- Рұқсат етілген шығарындылар нормативтері жобасы шеңберінде 4 стационарлық шығарындылар көзі, оның ішінде бір ұйымдастырылған және үш ұйымдастырылмаған көз көзделеді.
- Атмосфералық ауаға жеті атаудағы ластаушы заттардың, оның ішінде азот оксидтерінің, көміртек оксидінің, күкірт диоксидінің, күйенің және бейорганикалық шаңның түсуі көзделеді. 2027 жылы нормаланатын шығарындылардың болжамды көлемі жылына шамамен 68 тоннаны құрайды.
- Орындалған сейілу есептерінің нәтижелері бойынша көзделген көздерден шығатын шығарындылар атмосфералық ауа сапасының белгіленген өлшемшарттарының асып кетуіне әкелмейтіні анықталды. Ұсынылатын рұқсат етілген шығарындылар нормативтері объектіні пайдалану кезеңіне белгіленген.

Ең үздік қолжетімді техникалар және атмосфералық ауаны қорғау жөніндегі іс-шаралар

- Жобаның негізгі табиғат қорғау шешімдерінің бірі — негізінен электрлік және аккумуляторлық өздігінен жүретін жабдықты қолдану. Бұл жерасты тау-кен қазбаларында іштен жану қозғалтқыштарынан тікелей шығарындыларды болдырмауға, шахтаның газдануын азайтуға және желдету жүйесіне түсетін жүктемені төмендетуге мүмкіндік береді.
- Өндірілген тау-кен массасын жер бетіне шығару таспалы конвейерлік көлікпен көзделеді, бұл автокөлікті пайдалануды, дизель отынының шығынын және соған байланысты ластаушы заттар шығарындыларын азайтуға мүмкіндік береді.
- Тау-кен жұмыстарын жүргізу кезінде шаң түзілуін болдырмау және азайту үшін жобада техникалық іс-шаралар кешені көзделген, оның ішінде: шпурлар мен ұңғымаларды су-ауа арқылы шаң басу әдісімен бұрғылау; тау-кен массасын және шаң қарқынды түзілетін орындарды сулау; су перделерін қолдану.
- Осылайша, жобада жабдық пен тау-кен жұмыстарын жүргізу технологиясын таңдау есебінен де, шаң түзілетін жерлерде оны тікелей басу және ұстау есебінен де шығарындыларды кешенді азайту көзделеді.

Су ресурстары

- Шахталық сулардың ең жоғары болжамды ағыны сағатына 251,5 текше метрді құрайды.
- Осы көлемнің сағатына 24,8 текше метрін тікелей шахтаның технологиялық қажеттіліктеріне және шаң басуға қайта пайдалану көзделеді.
- Шахталық сулардың қалған көлемі — сағатына 226,7 текше метр немесе жылына шамамен 1 985,9 мың текше метр — буландырғыш тоғанға жіберіледі. Тоғандағы суды кейіннен техникалық қажеттіліктерге, оның ішінде кенді қайта өңдеу фабрикасының қажеттіліктеріне және шаң басуға пайдалану көзделеді.
- Осылайша, жобада шахталық суларды қайталап және дәйекті пайдалану көзделеді, бұл су ресурстарын ұтымды пайдалануға және кәсіпорынның таза техникалық суға қажеттілігін азайтуға мүмкіндік береді.

Су ресурстарына әсері

- Су ресурстарын қорғау және ұтымды пайдалану бөлігінде жобада ЕҚТ қағидаттарына сәйкес келетін және таза суды тұтынуды азайтуға, шахталық суларды қайта пайдалануға және су ресурстарының ластануын болдырмауға бағытталған шешімдер де көзделген.
- Жобада кәсіпорынды шаруашылық-ауыз сумен немесе өндірістік сумен жабдықтау үшін жерасты суларын пайдалану мақсатында алу көзделмейді. Қолда бар ресми деректерге сәйкес, жоспарланып отырған қызмет учаскесінің шегінде мемлекеттік есепте тұрған жерасты су кен орындары жоқ.

Өндіріс қалдықтары

- Жерасты тау-кен жұмыстарын жүргізуден тікелей түзілетін негізгі қалдық — аршынды немесе сыйыстырушы жыныстар. Қалдықтар сыныптауышына сәйкес олар 01 01 01 кодымен металды пайдалы қазбаларды өндіруден түзілетін қалдықтарға жатады және қауіпті емес қалдықтар болып табылады.
- Бұл ретте жобада оларды пайдалы пайдалану көзделеді. Сыйыстырушы жыныстарды автомобиль жолдарының негіздерін төсеуге, жобаланатын объектілердің алаңдарын жоспарлауға және басқа құрылыстар салуға пайдалану жоспарлануда. Болжамды қажеттілік 270 мың текше метрді құрайды. Сыйыстырушы жыныстардың қалған бөлігі жобаланатын сыртқы үйіндіге орналастырылады.
- Өндіріс пен тұтынудың өзге қалдықтарымен жұмыс істеу экологиялық заңнама талаптарына сәйкес, оларды арнайы жабдықталған орындарда бөлек жинақтау және кейіннен мамандандырылған ұйымдарға беру арқылы жүзеге асырылады.

Жануарлар дүниесін қорғау

- Жобада жануарлар дүниесі объектілерін, олардың мекендеу ортасын, көші-қон жолдарын және жануарлар шоғырланатын орындарды сақтауға ерекше назар аударылған.
- Көлік қозғалысы жылдамдығы сағатына 20–30 км-ге дейін шектеле отырып, тек қолданыстағы және жобаланатын технологиялық жолдармен жүзеге асырылады. Жер телімінің шекарасынан тыс жұмыстар жүргізуге және оған іргелес табиғи мекендеу орындарын бұзуға жол берілмейді.
- Жұмыс учаскесінде жабайы жануарлар анықталған жағдайда олардың қауіпті аймақтан кедергісіз кетуіне мүмкіндік беріледі, ал тікелей жақын жерде жұмыс жүргізу қажет болған жағдайда жұмыстар уақытша тоқтатылады.
- Жануарлардың көбею, ұя салу орындары, індері, апандары немесе шоғырлану орындары анықталған жағдайда оларды сақтау жөніндегі шаралар қабылдау көзделеді.
- Қазақстан Республикасының Қызыл кітабына енгізілген сирек кездесетін және жойылып кету қаупі төнген түрлерге ерекше назар аударылады. Мұндай жануарлар анықталған жағдайда уәкілетті мемлекеттік орган тиісті шешім қабылдағанға дейін тікелей жақын маңдағы жұмыстар тоқтатылады.
- Сондай-ақ кәсіпорын объектілері тікелей орналасқан аумақтан тыс жануарлардың ықтимал маусымдық және тәуліктік көші-қон жолдарында жасанды кедергілер жасауға жол бермеу көзделеді.
- Қосымша шаң және шу әсерін азайту, топырақ пен судың ластануын болдырмау, артық сыртқы жарықтандыруды шектеу, қалдықтармен тиісінше жұмыс істеу және ағаш-бұта өсімдіктерін сақтау жөніндегі іс-шаралар көзделген.
- Пайдалану аяқталғаннан кейін бұзылған жерлерді рекультивациялау және өсімдік жамылғысын қалпына келтіру көзделеді.

Өндірістік экологиялық бақылау

- Пайдалану кезеңіне Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы әзірленді.
- Ластаушы заттардың шығарындылары мен төгінділерін, қалдықтармен жұмыс істеуді бақылау, сондай-ақ қоршаған орта компоненттеріне әсер ету мониторингі көзделеді.
- Атмосфералық ауаның жай-күйін бақылау төрт бағыт бойынша — солтүстік, шығыс, оңтүстік және батыс — бақылау нүктелерінде жүргізіледі. Бақылау аккредиттелген зертхананы тарта отырып, тоқсанына бір рет жүргізіледі.
- Өндірістік экологиялық бақылау шеңберінде кәсіпорын аумағында жабайы жануарлардың пайда болу жағдайларын тіркей отырып бақылау және қажет болған жағдайда оларға зиян келтірудің алдын алу шараларын қабылдау да көзделеді.

Қорытынды

- Осылайша, Ақсоран кен орнын игеру жөніндегі жобалық шешімдер ең үздік қолжетімді техникалар мен заманауи табиғат қорғау шешімдерін қолдануды ескере отырып қалыптастырылған.
- Электрлік және аккумуляторлық жабдықты, конвейерлік көлікті, шаң басу жөніндегі іс-шаралар кешенін қолдану, шахталық суларды қайта пайдалану, сыйыстырушы жыныстардың бір бөлігін пайдалы пайдалану, жануарлар дүниесін сақтау жөніндегі іс-шаралар және өндірістік экологиялық бақылау көзделген.
- Орындалған есептер мен экологиялық бағалау материалдары көзделген техникалық және табиғат қорғау шешімдері сақталған жағдайда объектіні пайдалану белгіленген экологиялық нормативтер шегінде көзделетінін көрсетеді.
- Көзделген іс-шаралар атмосфералық ауаға, су және жер ресурстарына, өсімдіктер мен жануарлар дүниесіне әсерді барынша азайтуға, сондай-ақ кен орнын пайдаланудың бүкіл кезеңінде табиғи ресурстарды ұтымды пайдалануға бағытталған.
- Назарларыңызға рақмет!