

Жамбыл облысы Мойынқұм ауданының аумағында орналасқан "Мыңарал" алтын кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы бойынша ашық отырыс түріндегі қоғамдық тыңдаулардың хаттамасы

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органының атауы: Жамбыл облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы: **" Жамбыл облысы Мойынқұм ауданы Мыңарал ауылдық округі әкімінің аппараты" мемлекеттік мекемесі.**

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: **«Мыңарал» алтын кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есеп» жобасы бойынша.**

3. Қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және жергілікті атқарушы органның атауы (облыстардың, республиканың қалаларының қоғамдық тыңдауға жіберілген материалдар жіберілетін маңызы, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірлік (селолар, кенттер, ауылдық округтер) әкімінің аппараты: **Қазақстан Республикасы Табиғи ресурстар және қоршаған ортаны қорғау министрлігіне қарасты «Қоршаған ортаны қорғау ақпараттық-талдау орталығы» РҚБ РМҚ «Жамбыл облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» мемлекеттік мекемесі**

4. Жоспарланған іс-шараның орналасқан жері: **Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Мыңарал ауылы. Учаскенің географиялық координаттары: Солтүстік ендік т.1) 45° 28' 22.00", 2) 45° 28' 29.61" 3) 45° 28' 30.36", 4) 45° 28' 31.20", 5) 45° 28' 31.20", 6) 45° 28' 33.00", 7) 45° 28' 33.00", 8) 45° 28' 42.00" 9) 45° 28' 42.00", 10) 45° 28' 40.00", 11) 45° 28' 33.00", 12) 45° 28' 30.00", 13) 45° 28' 31.46", 14) 45° 28' 32.11", 15) 45° 28' 31.72", 16) 45° 28' 30.95", 17) 45° 28' 30.69", 18) 45° 28' 30.33", 19) 45° 28' 26.00": Шығыс бойлық: 1) 75° 35' 3.00" 2) 75° 35' 3.00" 3) 75° 34' 58.00" 4) 73° 34' 58.17" 5) 75° 35' 3.00", 6) 67° 35' 3.00", 7) 75° 35' 26.00" 8) 75° 35' 26.00", 9) 75° 35' 42.00", 10) 75° 35' 42.00", 11) 75° 35' 36.00", 12) 75° 35' 36.00", 13) 75° 35' 37.58", 14) 75° 35' 39.59", 15) 75° 35' 43.82", 16) 75° 35' 43.22", 17) 75° 35' 39.73", 18) 75° 35' 39.09", 19) 75° 35' 40.00".**

5. Жоспарланатын іс-шараның ықтимал әсерінен зардап шеккен барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: **Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Мыңарал ауылы.**

6. Жоспарланған іс-шараның бастамашысы туралы мәліметтер және байланыс деректері **"Қазақстандық өнеркәсіптік компания Дайсен" ЖШС 010000, Қазақстан, Астана қаласы, Нұра ауданы, Тұран даңғылы, үй 55/6, пәтер. 69 БИН: 241240024630 KZ20601A871040426181 в АО Народный Банк Казахстана БИК: HSBKKZKX**

7. Ықтимал әсер ету туралы есептерді құрастырушылардың немесе стратегиялық экологиялық бағалау бойынша есептерді дайындауға тартылған сыртқы сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілері бойынша құжаттаманы әзірлеушілердің мәліметтері мен байланыс деректері: **«ЭкоОптимум» ЖШС, Астана қ., Бауыржан Момышұлы даңғылы, 12, «Меруерт-Тау» БК, 20-кабинет. 8 775 931 98 96.**

8. Қоғамдық тыңдауларды өткізу күні, уақыты, орны (қоғамдық тыңдаулардың ашық отырысының күні(лері) мен уақыты): 2025 жылғы 22 қыркүйек, қатысушыларды тіркеу -9.55.қоғамдық тыңдаулардың басталуы - 10:04, қоғамдық тыңдаулардың аяқталуы - 10:55, қоғамдық тыңдаулар Жамбыл облысында офлайн режимінде, Мойынқұм ауданы, Мыңарал ауылы, Мәдениет үйі ғимаратында, Садықов көшесі, 19, және ZOOM платформасында бейнеконференция арқылы онлайн режимінде өткізілді: ZOOM: <https://us05web.zoom.us/j/89475023909?pwd=9HviogAydJoZ6bawWNySRcahndoUXd.1> Идентификатор конференция: 894 7502 3909, Код доступа: 7qQvMd

9. Осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына бастамашының сұрау салу хатының көшірмесі және әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы жауап хатының көшірмесі қоса беріледі. Сұрау-хат пен жауап хаттың көшірмелері осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасының 1-қосымшасында келтірілген.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса беріледі. Қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына 2-қосымшада көрсетілген.

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

1) Бірыңғай экологиялық порталда: <https://ndbecology.gov.kz> «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімі:

2) жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе мемлекеттің ресми интернет-ресурсында <https://ndbecology.gov.kz> / <https://www.gov.kz/memleket/entities/zhambyl-tabigat> / «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде;

3) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, қалалардың) аумағында таратылатын бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және кемінде бір телерадио арна арқылы; толық немесе ішінара зардап шеккен аумақ шегінде орналасқан астана қалалары, қоғамдық тыңдаулар басталғанға дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей: «Мойынқұм таңы» газеті 22 тамыз 2025 ж. № 62 (7145) ; «Қазақстан РТРК» облыстық филиалы телеарнасы 19 тамыз 2025 ж. 02-03/298

Газеттің электрондық нұсқасы және эфирлік ақпарат осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасының 3-қосымшасында келтірілген.

Тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, аудандық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағындағы мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда мына мекенжайлар бойынша 4 дана көлемінде: "Жамбыл облысы Мойынқұм ауданы Мыңарал ауыл округі әкімінің аппараты"ММ ақпараттық тақтаға мәтіндік хабарландырулар орналастырылды

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы болып "ЭкоОптимум" ЖШС экологы – Альмағамбетова Ляззат Рамазанқызы тағайындалады, "қолдап" -15 қатысушы, "қарсы" - 0 қатысушы, "қалыс қалды" - 0 қатысушы дауыс берді.

Қоғамдық тыңдауларды өткізу үшін келесі ережелер ұсынылады:

1. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу
2. Қоғамдық тыңдауларды ашу.

3. Қоғамдық тыңдаулар төрағасының кіріспе сөзі Аманжолов Тлеш Есімұлы - 5 мин.
 4. "Қазақстандық өнеркәсіптік компания Дайсен" ЖШС өкілінің сөз сөйлеуі " - 5 мин.
 5. Баяндамашы – «ЭкоОптимум» ЖШС экологы Сыдыкова Диана Кенесқызының сөзі – жалпы уақыт 20 минутқа дейін.
 6. Есепті талқылау. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстарын, қоғамдық тыңдаулар тақырыбы бойынша сұрақтар мен жауаптарды тыңдау – жалпы уақыт 30 минутқа дейін.
- Сөйлеу, сұрақ қою, түсініктеме немесе ұсыныс жасау үшін қолыңызды көтеріп, өзіңізді таныстыру керек.
- Бір сұрақ қоюға, пікір жазуға немесе ұсыныс жасауға бөлінген уақыт – 5 минутқа дейін
- Сұрақтар, ескертулер мен ұсыныстар жиналыстың күн тәртібіне сәйкес қоғамдық тыңдаулардың мәні бойынша болуы керек.
- Сұрақтарға жауаптар – 5 минутқа дейін
- Баяндамашылар, бастамашыл сөзбен – 5 минутқа дейін
- Қоғамдық тыңдаулардың қорытындысын шығару – 15 минутқа дейін

Қоғамдық тыңдау регламентіне 15 қатысушы "қолдап", 0 қатысушы "қарсы", 0 қатысушы "қалыс қалды" деп дауыс берді. Регламент қабылданды "қолдап" -15 қатысушы, "қарсы" - 0 қатысушы, "қалыс қалды" - 0 қатысушы дауыс берді.

13. Барлық тыңдалған есептер бойынша ақпарат: **Сыдыкова Диана Кенесқызы – «ЭкоОптимум» ЖШС экологы** "Мыңарал "алтын кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы бойынша) **Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы Мыңарал**(баяндама 4 бетте қазақ және орыс тілдерінде, презентация 20 слайдта). Баяндама мәтіні мен презентация осы хаттамаға 5, 6-қосымшада ұсынылған.

14. Қоғамдық тыңдау хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және барлық ескертулер мен ұсыныстарды қамтитын жиынтық кесте мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылық осы Қағидалардың 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда немесе Қоғамдық тыңдауларды өткізу барысында; бастамашының жауаптары мен түсініктемелері әрбір ескерту мен ұсыныс бойынша. Ескертулер мен ұсыныстар жоқ қоғамдық тыңдаулар нысанасымен байланыстар кестеге белгі қойылып енгізіледі "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ". Хаттамаға қосымша 4

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатын құжаттардың сапасы (негіздемелері бар), олардың түсінуінің толықтығы мен қолжетімділігіне қатысты тыңдалған есептер, оларды жетілдіру бойынша ұсыныстар туралы пікірі: **Қоғамдық тыңдауларды өткізу қорытындысы бойынша қоғамдық тыңдауларға қатысушылар жобаны бірауыздан қабылдап, "Мыңарал "алтын кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы бойынша жұмыстарын жүргізуге келісім берді.**

16. Қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына Қазақстан Республикасының Әкімшілік іс жүргізу кодексіне сәйкес сотта және сотқа дейінгі тәртіпте шағымдануға болады.

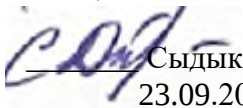
17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:



Аманжолов Тлеш Есімұлы Жамбыл облысы Мойынқұм ауданы Мыңарал
ауылының әкімі

23.09.2025 ж

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:



Сыдыкова Диана Кенесқызы - "ЭкоОптимум" ЖШС экологы

23.09.2025г.

Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және оның барысында алынған ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

п/п	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдік ететін ұйым	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (респонденттің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдік ететін ұйымның атауы)	Ескертпе (кері қайтарылған ескерту немесе ұсыныс)
1	Камиев Алмаз Оспанғалиұлы: Сіз қандай ұйымды ұсынасыз? Сіз қайдансыз? Жобалық компания не істейді? Тапсырыс берушінің компаниясы қалай аталады? Ол не істейді? Сіз адамдарды қауіпсіздікке шақыруды жоспарлап отырсыз ба?	Сыдыкова Диана Кенесқызы: Біз "ЭкоОптимум" ЖШС жобалар әзірлеушілер компаниясын ұсынамыз. Біз экологиялық жобалармен айналысамыз. "Қазақстандық өнеркәсіптік компания Дайсен "ЖШС тапсырыс берушінің компаниясы. Тапсырыс берушінің өкілі Асқар Бүркетбаев: біз қазір тау-кен өндіруші компаниямыз. Тау-кен өндірісі жерасты әдісімен жүзеге асырылады. Бүгінгі сапарымыздың мақсаты жұмыстарды жүргізуге экологиялық рұқсат алу, жұмыстарды жүргізуге жергілікті тұрғындардың келісімін алу. Біздің бас кеңсеміз Астана қаласында орналасқан. Қауіпсіздік қызметі бойынша жұмыс басталғанға дейін күзет болады, содан кейін шахта басшылықтың қалауы бойынша жұмыс істей бастайды.	алынды

2	Аманжолов Тлеш Есімұлы – қоғамдық тыңдаулар төрағасы: 1. Менің сұрағым бар, жұмыс орны ауылдан қандай қашықтықта, жақын емес? 2. Сізде жарылыс жұмыстары болады ма?	Алмағамбетова Ләззат Рамазанқызы. 1.Сіздің сұрағыңызға, орыс тілінде жауап беруге рұқсат сұраймын. Жұмысты жобалау кезінде ластаушы заттардың әсерін есептеу жүргізіледі. Жұмыстар жерасты тәсілімен жүргізілетін болады. Жер бетінде кеніш қоймасы, коммуникациялар, эл желілері болады. және көлік тұрағы. Эмиссияларды есептеу жүргізілді, санитарлық-қорғау аймағы шегінде жүргізілді 0,1 ШЖК құрайды, бұл норма болып табылады. 2. Иә, жарылыс жұмыстары жер астында 110 км тереңдікте жүргізіледі. бетінде ешқандай әсер болмайды.	алынды
3	Камиев Алмаз Оспанғалиұлы Мойынқұм ӨКП: Жергілікті тұрғын мен біздің кентке қандай көмек көрсетіледі?	Тапсырыс берушінің өкілі Асқар Бүркетбаев: Иә, көмек көрсетіледі. Жергілікті әкімдікпен халықты және кентті әлеуметтік қолдау туралы келісім жасалады. Көктемгі-күзгі кезеңде арнайы техниканы ұсынуға көмек (қар тазалау, су тасқынына қарсы іс-шаралар және т.б.); халықтың аз қамтылған топтарын әлеуметтік қолдау; мәдени-бұқаралық іс-шараларды өткізуде әкімдікті қаржылай қолдау; әкімдікке қажеттілігіне қарай барлық жәрдемдесу. Сондай-ақ, кәсіпорын талап ететін мамандардың дипломы болған жағдайда халықты жұмыспен қамту.	алынды
4	МУ заңгері. Бізге көп нәрсе керек, мысалы, музыкалық техника, сахнаға арналған перделер. Ауылда көптеген сұрақтар бар, көмек көрсету қажет. Біз сізге хабарласамыз. Аманжолов	Алмағамбетова Ляззат Рамазанқызы, тапсырыс берушінің өкілі Асқар Бүркетбаев: Иә, кәсіпорын жұмыс істеген кезеңінен бастап, көмек көрсетіледі. Егер сіздерде кәсіби мамандар болса. Сондай-ақ, Ауыл әкімімен	алынды

	Тілеш Есімұлы-қоғамдық тыңдаулардың төрағасы: иә, көмек керек, кондиционер жылы перде, МҮ сахнасына арналған перделер, сондай-ақ кент тұрғындарын жұмысқа орналастыру қажет. Азаматтарға көмек керек. Сондай-ақ, біз халықты қолдау үшін келісімдер жасасуға дайынбыз. Кентпен келісім жасасуды сұраймыз.	ауылды әлеуметтік қолдау туралы меморандум жасалады.	
--	--	---	--

**Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания
по проекту «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану
горных работ для разработки золоторудного месторождения «Мынарал»
расположенного на территории Мойынкумском районе Жамбылской области.**

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: **ГУ «Аппарат акима Мынаральского сельского округа Мойынкумского района Жамбылской области».**

2. Предмет общественных слушаний: **Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания по проекту «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ для разработки золоторудного месторождения «Мынарал» расположенного на территории Мойынкумском районе Жамбылской области**

по проекту: по проекту «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ для разработки золоторудного месторождения «Мынарал»

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания. **РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭПР РК, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области».**

4. Местонахождение намечаемой деятельности: **Жамбылская область, Мойынкумский район, поселок Мынарал. Географические координаты участка: Северная широта т.1) 45° 28' 22.00", 2) 45° 28' 29.61" 3) 45° 28' 30.36", 4) 45° 28' 31.20", 5) 45° 28' 31.20", 6) 45° 28' 33.00", 7) 45° 28' 33.00", 8) 45° 28' 42.00" 9) 45° 28' 42.00", 10) 45° 28' 40.00", 11) 45° 28' 33.00", 12) 45° 28' 30.00", 13) 45° 28' 31.46", 14) 45° 28' 32.11", 15) 45° 28' 31.72", 16) 45° 28' 30.95", 17) 45° 28' 30.69", 18) 45° 28' 30.33", 19) 45° 28' 26.00". Восточная долгота: т.1) 75° 35' 3.00" 2) 75° 35' 3.00" 3) 75° 34' 58.00" 4) 73° 34' 58.17" 5) 75° 35' 3.00", 6) 67° 35' 3.00", 7) 75° 35' 26.00" 8) 75° 35' 26.00", 9) 75° 35' 42.00", 10) 75° 35' 42.00", 11) 75° 35' 36.00", 12) 75° 35' 36.00", 13) 75° 35' 37.58", 14) 75° 35' 39.59", 15) 75° 35' 43.82", 16) 75° 35' 43.22", 17) 75° 35' 39.73", 18) 75° 35' 39.09", 19) 75° 35' 40.00".**

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: **Жамбылская область, Мойынкумский район, поселок Мынарал.**

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: **ТОО "Казахстанская промышленная компания Дайсен" 010000, Казахстан, г.Астана, р.Нура, пр.Туран, дом 55/6, кв. 69 БИН: 241240024630 KZ20601A871040426181 в АО Народный Банк Казахстана БИК: HSBKKZKX**

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: **ТОО «ЭкоОптимум» г.Астана, проспект Бауыржан Момышұлы, 12, БЦ**

"Меркурт-Тай", офис 202, тел. 8 775 931 98 96.

8.Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): **22 сентября 2025 года, регистрация участников -9.55ч. начало общественных слушаний - 10:04, окончание общественных слушаний - 10:55, общественные слушания проведены в режиме офлайн в Жамбыльской области области, Мойынқұмский район, поселок Мынарал, в здании Дома Культуры, ул. Садыкова 19, и в режиме онлайн посредством видеоконференции на платформе ZOOM: <https://us05web.zoom.us/j/89475023909?pwd=9HviogAydJoZ6bawWNySRcahndoUXd.1> Идентификатор конференции: 894 7502 3909, Код доступа: 7qQvMd.**

9.Копия письма-запроса от Инициатора и копия письма - ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний. **Копии письма-запроса и письма-ответа представлены в приложении 1 к настоящему протоколу общественных слушаний.**

10.Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний. **Регистрационный лист участников представлен в приложении 2 к настоящему протоколу общественных слушаний.**

11.Информация о проведении общественных слушаний распространена на казахском и русском языках следующими способами:

1) на Едином экологическом портале: <https://ndbecology.gov.kz> **раздел «Общественные слушания»:**

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного <https://ndbecology.gov.kz>; <https://www.gov.kz/memleket/entities/zhambyl-tabigat> **в разделе «Общественные слушания»:**

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний: **Газета "Мойынқұм таңы" № 62 (7145) от 22 августа 2025 г; телеканал областной филиал АО «РТРК Казахстан» 02-03/298 от 19 августа 2025 года. Электронная версия газеты и эфирная справка представлены в приложении 3 к настоящему протоколу общественных слушаний.**

2. В местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) в количестве 4 объявлений по адресам: **размещены текстовые объявления на информационной доске в ГУ «Аппарат акима Мынаральского сельского округа Мойынқұмского района Жамбыльской области».**

12. Решения участников общественных слушаний: **Секретарем общественных слушаний назначается эколог ТОО «ЭкоОптимум»-Альмагамбетова Ляззат Рамазановна, Проголосовали «за» -15 участников, «против» - 0 участников, «воздержались» - 0 участников.**

Предложен следующий регламент общественных слушаний:

1. Регистрация участников общественных слушаний
2. Открытие общественных слушаний.
3. Вступительное слово председателя общественных слушаний Аманжолов Тлеш Есимович – 5 мин.
4. Выступление представителя «ТОО "Казахстанская промышленная компания Дайсен».— 5 мин.
5. Выступление докладчика – эколог ТОО «ЭкоОптимум» Сыдыкова Диана Кенесовна – общее время до 20 минут.
6. Обсуждение доклада. Заслушивание замечаний и предложений участников общественных слушаний, вопросы и ответы по теме общественных слушаний – общее время до 30 минут.

Для того, чтобы выступить, задать вопрос, сделать замечание или предложение, необходимо поднять руку, представиться.

Время, отведенное чтобы задать один вопрос, сделать замечание или предложение – до 5 мин

Вопросы, замечания и предложения должны быть по существу общественных слушаний, в соответствии с повесткой дня собрания

Ответы на вопросы – до 5 мин

Выступающие, с инициативными выступлениями – до 5 мин

Подведение итогов общественных слушаний – до 15 минут

Регламент общественных слушаний Проголосовали «за» - 15 участников, «против» - 0 участник, «воздержались» - 0 участников. Регламент принят Проголосовали «за» -15 участников, «против» - 0 участник, «воздержались» - 0 участников.

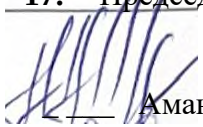
13 Сведения о всех заслушанных докладах: Сыдыкова Диана Кенесовна - эколог ТОО «ЭкоОптимум», доклад по проекту материалы по проекту «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ для разработки золоторудного месторождении «Мынарал» расположенного на территории Мойынқұмском районе Жамбылской области (доклад на 4 страницах на казахском и русском языках, презентация на 20 слайдах). Текст доклада и презентация представлены в приложении 5, 6 к настоящему протоколу.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний, и содержит все замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, представленные в письменной форме в соответствии с [пунктом 18](#) настоящих Правил или озвученные в ходе проведения общественных слушаний; ответы и комментарии Инициатора по каждому замечанию и предложению. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний". **Приложение к протоколу**
15. Мнение участников общественных слушаний о проекте и качестве рассматриваемых документов (с обоснованием), заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению: **по итогам проведения**

общественных слушаний, участники общественных слушаний приняли проект и дали согласие на проведение добычных работ.

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

17. Председатель общественных слушаний:



Аманжолов Тлеш Есимович Аким поселка Мынарал Мойынкумского района,
Жамбыльской области.

23.09.2025 г.

18. Секретарь общественных слушаний:



Сыдыкова Диана Кенесовна - эколог ТОО «ЭкоОптимум»

23.09.2025г.

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

п/п	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество(при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1	Камиев Алмаз Оспангалиевич Мойынкумский РОП. 1. Какую организацию вы представляете? Откуда вы? Чем занимается проектная компания? Как называется компания Заказчика? Чем занимается? Планируете ли вы набирать людей в службу безопасности?	Сыдыкова Диана Кенесовна эколог. Мы представляем компанию разработчиков проекта ТОО «ЭкоОптимум». Занимаемся Экологическим проектированием. Компания Заказчика «ТОО "Казахстанская промышленная компания Дайсен». Представитель заказчика Буркетбаев Аскар: Мы являемся горнодобывающей компанией сейчас у нас в разработке золоторудное месторождение. Добыча будет вестись подземным способом. Цель сегодняшнего нашего визита получить Экологическое разрешение на проведения работ, получить согласие местного населения на проведение работ. Наш головной офис находится в городе Астана. По службе безопасности до начала работ будет охрана, после того начнет работу шахта уже на усмотрение руководства.	снято
2	Аманжолов Тлеш Есимович – председатель общественных слушаний: 1. У меня есть вопрос, место проведения работ на каком расстоянии от поселка, не близко? 2. У вас будут проводиться	Альмагамбетова Ляззат Рамазановна. 1. Могу ли я ответить на ваш вопрос, прошу разрешения на русском языке. Расстояние место проведения работ составляет 10 км. При проектировании работ проводится расчёт воздействия	снято

	взрывные работы?	загрязняющих веществ. Работы будут вестись подземным способом. На поверхности будет рудничный склад, коммуникации, линии эл. передач и автостоянка транспорта. Расчет эмиссий проводился, проводился в пределах санитарно-защитной зоне составляет 0,1ПДК что является нормой. 2. Да взрывные работы будут проводится, на глубине под землей на глубине 110км. на поверхности не будет никакого воздействия.	
3	Камиев Алмаз Оспангалиевич Мойынкумский РОП. Какая помощь будет оказана местным жителем и нашему поселку?	Представитель заказчика Буркетбаев Аскар. Да, помощь будет оказываться. С местным акиматом будет заключено соглашение о социальной поддержки населения и поселка. Помощь в предоставлении спецтехники в весенне-осенний период (уборка снега, противопоаводковые мероприятия и т.д); социальная поддержка малоимущих слоев населения; финансовая поддержка Акимата в проведении культурно-массовых мероприятий; всяческое содействие Акимату по мере необходимости. Также трудоустройство население, при наличии диплома тех специалистов, которые требуются предприятию.	снято
4	Юрист ДК. Нам много чего нужно, вот, например техника музыкальная, шторы для сцены. У нас много вопросов в ауле, много чем нужно оказать помощь. Мы будем обращаться к вам.	Альмагамбетова Л.Р. Представитель заказчика Буркетбаев Аскар. Да помощь будет оказываться, как начнет работать предприятие. Если будут у вас подходящие специалисты. Также с акимом поселека будет	снято

	Аманжолов Тлеш Есимович – председатель общественных слушаний: да помощь нужна, кондиционер теплая завеса, шторы для сцены ДК, также трудоустроить жителей поселка. Для граждан нужна помощь. Также мы готовы заключить соглашения на поддержку населения. Просим заключить соглашение с поселком.	заключен меморандум о социальной поддержки поселка.	
--	---	---	--

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

исходящий номер: 25561131002, Дата: 11/08/2025

(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: Жамбылская область, Мойынкумский район, Мынаралский с.о., с.Мынарал (Дом культуры, ул. Садыкова 19)

(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: Жамбылская область, Мойынкумский район, Мынаралский сельский округ, село. Мынарал, Дом Культуры ул. Садыкова 19. Есо Optimum приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom. Тема: Конференция Zoom Есо Optimum Время: 22 сент. 2025 10:00 AM Алматы Подключиться к конференции Zoom <https://us05web.zoom.us/j/89475023909?pwd=9HviogAydJoZ6bawWNySRcahndoUXd.1> Идентификатор конференции: 894 7502 3909 Код доступа: 7qQvMd

Предмет общественных слушаний: по проекту "Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к ПЛАНУ ГОРНЫХ РАБОТ для разработки золоторудного месторождения «Мынарал» расположенного на территории Мойынкумском районе Жамбылской 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: Жамбылская область, Мойынкумский район, Мынаралский с.о., с.Мынаралело. Мынарал, Дом Культуры ул. Садыкова 19. Есо Optimum приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom. Тема: Конференция Zoom Есо Optimum Время: 22 сент. 2025 10:00 AM Алматы Подключиться к конференции Zoom <https://us05web.zoom.us/j/89475023909?pwd=9HviogAydJoZ6bawWNySRcahndoUXd.1> Идентификатор конференции: 894 7502 3909 Код доступа: 7qQvMd, 22/09/2025 10:00

(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 (4.4 км).

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

Гезета "Мойынқұм таңы; АО «РТРК Казахстан»

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

Доска объявления сельского акимата

(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 "Казахстанская промышленная компания Дайсен" (БИН: 241240024630), +7(775)-196-97-28, daisenkz@protonmail.com,

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

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы

№ п/п	Қатысушының тегі, толық аты-жөні, әкесінің аты (бар болса)	Қатысушының санаты (мүдделі жұртшылықтың, мемлекеттік органның, бастамашының өкілі)	Байланыс телефон номірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференц- байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	Аманжолов Тимур Балмурад	кесел. кел. орт.	-	онлайн	
2	Бурмисhev Аскар Маратович	ТОО «Қазақстанская проектная компания «Эксперт»	87761655767	онлайн	
3	Султанов Аманжол Кенесович	ЖААИП СПО, ЖООАИП	870211711102	онлайн	
4	Аманжолбеков Аманжол Аманжолбеков	онлайн	87761655767	онлайн	
5	Мухамбетов Аманжол Аманжолбеков	ауыл тұрғыны	877710931817	онлайн	
6	Харбекова	ауыл тұрғыны	18466996	онлайн	
7	Мурсова Н.Н.	ауыл тұрғыны	87053256310	онлайн	
8	Будиев Н.	ауыл тұрғыны	877710931817	онлайн	
9	Мамбетов Н.Н.	ауыл тұрғыны	877710931817	онлайн	
10	Аманжолбеков Т.А.	ауыл тұрғыны	8777777777	онлайн	
11	Сейменов С.С.	ауыл тұрғыны	877710931817	онлайн	
12	Аманжолбеков Н.Н.	ауыл тұрғыны	87053256310	онлайн	
13	Мамбетов С.С.	ауыл тұрғыны	8705166550	онлайн	
14	Аманжолбеков А.А.	ауыл тұрғыны	8705565550	онлайн	

31					
30					
29					
28					
27					
26					
25					
24					
23					
22					
21					
20					
19					
18					
7					
	Prezentare	12/11	16.12.18	16.12.18	16.12.18
	Prezentare	12/11	16.12.18	16.12.18	16.12.18
	Prezentare	12/11	16.12.18	16.12.18	16.12.18

«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ»
АКЦИОНЕРЛІК
ҚОҒАМЫ
АҚМОЛА ОБЛЫСТЫҚ
ФИЛИАЛЫ

020000, Көкшетау қ., М.Сағдиев к-сі, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

KOKSHE

АКМОЛИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ
ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО
ОБЩЕСТВА
«РЕСПУБЛИКАНСКАЯ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ
«КАЗАХСТАН»

020000, г. Кокшетау, ул.М.Сагдиева, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

19.08.2025 № 02-03/298

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

К договору № 01-ТМ/ 90 от 12.08.2025 года
от « 19 » августа 2025 года

Настоящим Акмолинский областной филиал АО «РТРК «Казахстан» подтверждает, что 19 августа 2025 года в эфире телеканала «KOKSHE» было размещено текстовое объявления в рубрике «Телемаркет» об общественных слушаниях на казахском и русском языках.

Формат вещания: Универсальный (общественно-политический, информационно-познавательный, культурно-развлекательный).

Охват вещания: 98 % населения Акмолинской области. Город Астана, Алматы, Павлодар, Жамбылская область, Мойынкумский район, Мынаральский с.о., пос. Мынарал, Карагандинская, Костанайская область, и др. города Казахстана вещаются через «ОТАУ ТВ».

Язык вещания:

60% - на казахском языке;

40% - на русском языке.

Объем вещания: не менее 14 часов в сутки

Подъем и распространение сигнала телеканала «KOKSHE» к услугам национального телевидения «ОТАУ ТВ». 45-минутная врезка в канал «Казахстан» (17.00-17.45)

Справка дана по месту требования.

Текст

«ТОО "Казахстанская промышленная компания Дайсен" проводит общественные слушания по проекту «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ для разработки золоторудного месторождения «Мынарал» расположенного на территории Мойынкумском районе Жамбылской области. Территория, на которое может быть оказано воздействие: Жамбылской области, Мойынкумском районе, Мынаральский сельский округ, пос. Мынарал. Географические координаты участка:

Северная широта т.1) 45° 28' 22.00", 2) 45° 28' 29.61" 3) 45° 28' 30.36", 4) 45° 28' 31.20", 5) 45° 28' 31.20", 6) 45° 28' 33.00", 7) 45° 28' 33.00", 8) 45° 28' 42.00" 9) 45° 28' 42.00", 10) 45° 28' 40.00", 11) 45° 28' 33.00", 12) 45° 28' 30.00", 13) 45° 28' 31.46", 14) 45° 28' 32.11", 15) 45° 28' 31.72", 16) 45° 28' 30.95", 17) 45° 28' 30.69", 18) 45° 28' 30.33", 19) 45° 28' 26.00".

Восточная долгота: т.1) 75° 35' 3.00" 2) 75° 35' 3.00" 3) 75° 34' 58.00" 4) 73° 34' 58.17" 5) 75° 35' 3.00", 6) 67° 35' 3.00", 7) 75° 35' 26.00" 8) 75° 35' 26.00", 9) 75° 35' 42.00", 10) 75° 35' 42.00", 11) 75° 35' 36.00", 12) 75° 35' 36.00", 13) 75° 35' 37.58", 14) 75° 35' 39.59", 15) 75° 35' 43.82", 16) 75° 35' 43.22", 17) 75° 35' 39.73", 18) 75° 35' 39.09", 19) 75° 35' 40.00".

Слушания состоятся 22.09.2025 в 10.00ч. по адресу Жамбылской области, Мойынкумском районе, Мынаральский сельский округ, пос. Мынарал, в Доме культуры, ул. Садыкова 19. При себе необходимо иметь удостоверение личности. Также общественные слушания будут доступны в режиме онлайн посредством видеоконференцсвязи на платформе ZOOM. Для участия в слушаниях онлайн необходимо пройти по ссылке: <https://us05web.zoom.us/j/89475023909?pwd=9HviogAydJoZ6bawWNySRcahndoUXd.1>

Идентификатор конференции: 894 7502 3909, Код доступа: 7qQvMd.

Заказчик инициатор ТОО "Казахстанская промышленная компания Дайсен" 010000, Казахстан, г.Астана, р.Нура, пр.Туран, дом 55/6, кв. 69, БИН: 241240024630, ИИК: KZ20601A871040426181, в АО Народный Банк Казахстана, БИК: HSBKZKX. Разработчик: ТОО «ЭкоОптимум» (ГП №01532Р от 14.01.2013г., выдан МООС РК. Комитетом экологического регулирования и контроля), г.Астана, проспект Бауыржан Момышулы, 12, БЦ "Меруерт-Тау", офис 202, тел.: 8 775 931 98 96. Ссылка на Единый экологический портал и официальный интернет-ресурс местного исполнительного органа: <https://ndbecology.gov.kz/>; <https://www.gov.kz/memleket/entities/zhambyl-tabigat>. Электронный адрес и номер телефона, по которому можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности: eco-optimum@mail.ru, 8 775 196 97 28. Электронный и почтовый адрес местного исполнительного органа: Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области, Жамбылская область, г.Тараз, ул.Абая 133А, тел. 8 (7262) 45-45-78, s.agabek@zhambyl.gov.kz. Замечания и предложения принимаются в письменной или электронной форме по адресу: Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области, Жамбылская область, г.Тараз, ул.Абая 133А, тел.: 8 (7262) 45-45-78, s.agabek@zhambyl.gov.kz. Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языке будет распространено следующими способами: Телеканал АОФ «РТРК «Казахстан», Газета "Мойынқұм таңы».

Менеджер по рекламе
Акмолинского областного
филиала АО «РТРК «Казахстан»



А. Ибраева

«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ»
АКЦИОНЕРЛІК
ҚОҒАМЫ
АҚМОЛА ОБЛЫСТЫҚ
ФИЛИАЛЫ

020000, Көкшетау қ., М.Сағдиев к-сі, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

KOKSHE

АКМОЛИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ
ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО
ОБЩЕСТВА
«РЕСПУБЛИКАНСКАЯ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ
«КАЗАХСТАН»

020000, г. Кокшетау, ул.М.Сағдиева, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

19.08.2025 № 02-03/298

ЭФИРЛІК АНЫҚТАМА

12.08.2025 жылғы № 01-ТМ/ 90 келісім шарт бойынша

« 19 » тамыз 2025 жыл

«Қазақстан» РТРК» АҚ Ақмола облыстық филиалы осымен 2025 жылдың 19 тамыз күні «KOKSHE» телеарнасында «Телемаркет» бөлімінде қазақ және орыс тілдерінде қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы мәтіндік хабарландыру жарияланғанын растайды.

Хабар тарату форматы: Әмбебап (қоғамдық-саяси, ақпараттық, танымдық, мәдени және ойын-сауық).

Эфирмен қамту: Ақмола облысы халқының 98%. Астана, Алматы, Павлодар облысы, Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Мыңарал ауылдық округі, Мыңарал кенті. Қарағанды, Қостанай облысы, Ашутасты кенті және Қазақстанның басқа қалалары ОТАУ TV арқылы көрсетіледі.

Хабар тарату тілі:

60% - қазақ тілінде;

40% - орыс тілінде.

Трансляция көлемі: күніне кемінде 14 сағат

«KOKSHE» телеарнасының сигналын «ОТАУ TV» ұлттық телевизиясының қызметтеріне көтеру және тарату. «Қазақстан» арнасына 45 минуттық қосылым бар (17.00-17.45).

Анықтама сұрау салу орнына берілді.

Мәтін

"Қазақстандық өнеркәсіптік компания Дайсен" ЖШС-і Жамбыл облысы Мойынқұм ауданының аумағында орналасқан "Мыңарал" алтын кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есеп" жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді. Әсер етуі мүмкін аумақ: Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Мыңарал ауылдық округі, Мыңарал кенті. Учаскенің географиялық координаттары: Солтүстік ендік Т. 1) 45° 28' 22.00", 2) 45° 28' 29.61" 3) 45° 28' 30.36", 4) 45° 28' 31.20", 5) 45° 28' 31.20", 6) 45° 28' 33.00", 7) 45° 28' 33.00", 8) 45° 28' 42.00" 9) 45° 28' 42.00", 10) 45° 28' 40.00", 11) 45° 28' 33.00", 12) 45° 28' 30.00", 13) 45° 28' 31.46", 14) 45° 28' 32.11", 15) 45° 28' 31.72", 16) 45° 28' 30.95", 17) 45° 28' 30.69", 18) 45° 28' 30.33", 19) 45° 28' 26.00". Шығыс бойлық: рт. 1) 75° 35' 3.00" 2) 75° 35' 3.00" 3) 75° 34' 58.00" 4) 73° 34' 58.17" 5) 75° 35' 30.67" 6) 75° 35' 3.00", 7) 75° 35' 26.00" 8) 75° 35' 26.00", 9) 75° 35' 42.00", 10) 75° 01' 10) 75° 01' 10) 75° 35' 36.00", 12) 75° 35' 36.00", 13) 75° 35' 37.58", 14) 75° 35' 39.59", 15) 35' 39.59", 15° 35' 39.59", 15° 35' 39.59", 15) 16) 75° 35' 43.22", 17) 75° 35' 39.73", 18) 75° 35' 39.09", 19) 75° 35' 40.00". Тыңдау 22.09.2025 сағат 10.00-де Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Мыңарал ауылдық округі, Мыңарал кенті, Мәдениет үйі, Садықов көшесі, 19 мекенжайы бойынша өтеді. Өзіңізбен бірге жеке куәлігіңіз болуы қажет. Сондай-ақ, қоғамдық тыңдаулар ZOOM платформасында бейнеконференциялар арқылы онлайн режимінде қолжетімді болады. Онлайн тыңдауларға қатысу үшін мына сілтеме бойынша өту қажет: <https://us05web.zoom.us/j/89475023909?pwd=9HviogAydJoZ6bawWNySRcahndoUXd.1> конференция идентификаторы: 894 7502 3909, кіру коды: 7qQvMd. Тапсырыс беруші "Қазақстан өнеркәсіптік компаниясы Дайсен" ЖШС-і бастамашысы 010000, Қазақстан, Астана қ., Нұра өз., Тұран даңғылы, 55/6 үй, 69 пәтер, БСН: 241240024630, KZZ20601A871040426181, Қазақстан Халық Банкі АҚ БСК: HSBKKZKX. Әзірлеуші: Астана қаласы "ЭкоОптимум" ЖШС-і (14.01.2013 жылғы ҚР ҚОҚМ. Экологиялық реттеу және бақылау комитетімен берілген №01532Р мемлекеттік лицензиясы), Бауыржан Момышұлы даңғылы, 12, "Меруерт-Тау" БО, 202 кеңсе, тел. 8 775 931 98 96. Бірыңғай экологиялық порталға және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсына сілтеме: <https://ndbecology.gov.kz/>; <https://www.gov.kz/memleket/entities/zhambyl-tabigat>. жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпарат алуға болатын электрондық мекенжай және телефон нөмірі: eco-optimum@mail.ru 87751969728. Жергілікті атқарушы органның электрондық және пошталық мекенжайы: Жамбыл облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы, Жамбыл облысы, Тараз қаласы, Абай көшесі 133а, тел. 8 (7262) 45-45-78, s.agabek@zhambyl.gov.kz. Ескертулер мен ұсыныстар жазбаша немесе электрондық нысанда мына мекенжай бойынша қабылданады: Жамбыл облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы, Жамбыл облысы, Тараз қаласы, Абай көшесі 133а, тел. 8 (7262) 45-45-78, s.agabek@zhambyl.gov.kz. Қазақ және орыс тілдерінде қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландыру келесі тәсілдермен таратылады: «РТРК «Қазақстан» АОФ телеарнасы, "Мойынқұм таңы" газеті.

1 «Қазақстан» РТРК»

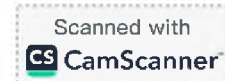
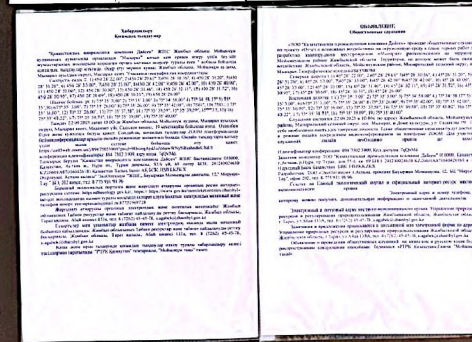
АҚ Ақмола облыстық

филиалының жарнама менеджері



СР

А. Ибраева



ОБЪЯВЛЕНИЕ

Общественные слушания

«ТОО "Казахстанская промышленная компания Дайсен» проводит общественные слушания по проекту «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду к плану горных работ для разработки золоторудного месторождения «Мынарал» расположенного на территории Мойынкумском районе Жамбылской области. Территория, на которое может быть оказано воздействие: Жамбылской области, Мойынкумском районе, Мынаральский сельский округ, пос. Мынарал. Географические координаты участка:

Северная широта т.1) 45° 28' 22.00", 2) 45° 28' 29.61" 3) 45° 28' 30.36", 4) 45° 28' 31.20", 5) 45° 28' 31.20", 6) 45° 28' 33.00", 7) 45° 28' 33.00", 8) 45° 28' 42.00" 9) 45° 28' 42.00", 10) 45° 28' 40.00", 11) 45° 28' 33.00", 12) 45° 28' 30.00", 13) 45° 28' 31.46", 14) 45° 28' 32.11", 15) 45° 28' 31.72", 16) 45° 28' 30.95", 17) 45° 28' 30.69", 18) 45° 28' 30.33", 19) 45° 28' 26.00".

Восточная долгота: т.1) 75° 35' 3.00" 2) 75° 35' 3.00" 3) 75° 34' 58.00" 4) 73° 34' 58.17" 5) 75° 35' 3.00", 6) 675° 35' 3.00", 7) 75° 35' 26.00" 8) 75° 35' 26.00", 9) 75° 35' 42.00", 10) 75° 35' 42.00", 11) 75° 35' 36.00", 12) 75° 35' 36.00", 13) 75° 35' 37.58", 14) 75° 35' 39.59", 15) 75° 35' 43.82", 16) 75° 35' 43.22", 17) 75° 35' 39.73", 18) 75° 35' 39.09", 19) 75° 35' 40.00".

Слушания состоятся 22.09.2025 в 10.00ч. по адресу Жамбылской области, Мойынкумском районе, Мынаральский сельский округ, пос. Мынарал, в Доме культуры, ул. Садыкова 19. При себе необходимо иметь удостоверение личности. Также общественные слушания будут доступны в режиме онлайн посредством видеоконференцсвязи на платформе ZOOM. Для участия в слушаниях онлайн необходимо пройти по ссылке

<https://us05web.zoom.us/j/89475023909?pwd=9Hh1c0pAaUk0Z0h0aWw0Nk5SRmZkd0Ukd1J1>

Идентификатор конференции: 894 7502 3909, Код доступа: 7qQvMd.

Заказчик инициатор ТОО "Казахстанская промышленная компания Дайсен" 010000, Казахстан, г.Астана, р.Нура, пр.Туран, дом 55/6, кв. 69 БИН: 241240024630 KZ20601A871040426181 в АО Народный Банк Казахстана БИК: HSBKKZKX

Разработчик: ТОО «ЭкоОптимум» г.Астана, проспект Бауыржан Момышулы, 12, БЦ "Меруерт-Тау", офис 202, тел. 8 775 931 98 96

Ссылка на Единый экологический портал и официальный интернет-ресурс местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz> <https://www.gov.kz>

<https://www.gov.kz/memleket/entities/zhambyl-tabigat>. Электронный адрес и номер телефона, по которому можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности: eco-optimum@mail.ru 87751969728

Электронный и почтовый адрес местного исполнительного органа: Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области, Жамбылская область, г.Тараз, ул.Абая 133А, тел. 8 (7262) 45-45-78, s.agabek@zhambyl.gov.kz

Замечания и предложения принимаются в письменной или электронной форме по адресу: Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области, Жамбылская область, г.Тараз, ул.Абая 133А, тел. 8 (7262) 45-45-78, s.agabek@zhambyl.gov.kz

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языке будет распространено следующими способами: Телеканал «РТРК Казахстан», Газета "Мойынқұм таны».

Доска объявления ГУ Аппарат акима Мынаральского
сельского округа Мойынкумского района
18.08.2025г. в 17.00ч

Хабарландыру Қоғамдық тыңдаулар

"Қазақстандық өнеркәсіптік компания Дайсен" ЖШС Жамбыл облысы Мойынқұм ауданының аумағында орналасқан "Мыңарал" алтын кен орнын игеру үшін тау-кен жұмыстарының жоспарына қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есеп " жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді. Әсер етуі мүмкін аумақ: Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Мыңарал ауылдық округі, Мыңарал кенті. Учаскенің географиялық координаттары:

Солтүстік ендік Т. 1) 450 28' 22.00", 2) 450 28' 29.61" 3) 450 28' 30.36", 4) 450 28' 31.20", 5) 450 28' 31.20", 6) 450 28' 33.00", 7) 450 28' 33.00", 8) 450 28' 42.00" 9) 450 28' 42.00", 10) 450 28' 40.00", 11) 450 28' 33.00", 12) 450 28' 30.00", 13) 450 28' 31.46", 14) 450 28' 32.11", 15) 450 28' 31.72", 16) 450 28' 30.95", 17) 450 28' 30.69", 18) 450 28' 30.33", 19) 450 28' 26.00".

Шығыс бойлық: рт. 1) 75° 35' 3,00" 2) 75° 35' 3,00" 3) 75° 34' 58,00" 4) 73° 34' 58,17" 5) 75° 35',30) 675° 35' 3,00", 7) 75° 35' 26,00" 8) 75° 35' 26,00", 9) 75° 35' 42,00", 10) 7501", 10) 7501□) 75° 35' 36,00", 12) 75° 35' 36,00", 13) 75° 35' 37,58", 14) 75° 35' 39,59", 15° 35' 39,59", 15° 35' 39,59", 15) 16) 75° 35' 43,22", 17) 75° 35' 39,73", 18) 75° 35' 39,09", 19) 75° 35' 40,00".

Тыңдау 22.09.2025 сағат 10.00-де Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Мыңарал ауылдық округі, Мыңарал кенті, Мәдениет үйі, Садықов көшесі, 19 мекенжайы бойынша өтеді. Өзіңізбен бірге жеке куәлігіңіз болуы қажет. Сондай-ақ, қоғамдық тыңдаулар ZOOM платформасында бейнеконференциялар арқылы онлайн режимінде қолжетімді болады. Онлайн тыңдауларға қатысу үшін мына сілтеме бойынша өту қажет:
<https://us05web.zoom.us/j/89475023909?pwd=9HviogAydJoZ6bawWNySRcahndoUXd.1>
конференция идентификаторы: 894 7502 3909, кіру коды: 7qQvMd.

Тапсырыс беруші "Қазақстан өнеркәсіптік компаниясы Дайсен" ЖШС бастамашысы 010000, Қазақстан, Астана қ., Нұра өз., Тұран даңғылы, 55/6 үй, 69 пәтер БСН: 241240024630 KZ20601A871040426181 Қазақстан Халық Банкі АҚ БСК: HSBKKZKX
Әзірлеуші: Астана қаласы" ЭкоОптимум "ЖШС, Бауыржан Момышұлы даңғылы, 12," Меруерт-Тау " БО, 202 кенсе, тел. 8 775 931 98 96

Бірыңғай экологиялық порталға және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсына сілтеме: <https://ndbecology.gov.kz/>; <https://www.gov.kz/memleket/entities/zhambyl-tabigat>. жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпарат алуға болатын электрондық мекенжай және телефон нөмірі: eco-optimum@mail.ru 87751969728

Жергілікті атқарушы органның электрондық және пошталық мекенжайы: Жамбыл облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы, Жамбыл облысы, Тараз қаласы, Абай көшесі 133а, тел. 8 (7262) 45-45-78, s.agabek@zhambyl.gov.kz

Ескертулер мен ұсыныстар жазбаша немесе электрондық нысанда мына мекенжай бойынша қабылданады: Жамбыл облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы, Жамбыл облысы, Тараз қаласы, Абай көшесі 133а, тел. 8 (7262) 45-45-78, s.agabek@zhambyl.gov.kz

Қазақ және орыс тілдерінде қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландыру келесі тәсілдермен таратылады: "РТРК Қазақстан" телеарнасы, "Мойынқұм таңы" газеті

Доска объявление ГУ Аппарат акима Мынаральского
сельского округа Монинкүмского района
18.08.2025г в 17.00ч

Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:
**"Мыңарал" алтын кен орнын игеру жөніндегі тау-кен жұмыстарының
жоспарына" ықтимал әсерлері туралы есепке баяндама**

Қайырлы күн, құрметті жиналысқа қатысушылар!

ҚР 02.01.2021 ж. Экологиялық кодексінің 68-бабына сәйкес жоспарланған қызметтің әсеріне скрининг жүргізілді, оның нәтижелері бойынша "Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігі Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің Жамбыл облысы бойынша экология департаменті" РММ берген 30.07.2025 ж. №KZ30VWF00396930 , қоршаған ортаға әсерін бағалауды қамту аясын айқындау туралы қорытынды берілді. Қоршаған ортаға әсерді бағалауды қамту аясын айқындау туралы қорытындыға сәйкес қоршаған ортаға әсерді бағалауды жүргізу міндетті. Осыған байланысты, бүгін қоғамдық тыңдауларға "Мыңарал алтын кен орнын игеру жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспары" жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп шығарылады.

Баяндаманың мазмұны Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларының 31-тармағының 2-тармақшасы талаптарына сәйкес келеді. Мен сіздердің назарыңызға жоспарланған іс-әрекеттің қоршаған ортаға әсері туралы қысқаша ақпаратты ұсынамын.

"Қазақстандық өнеркәсіптік компания Дайсен" ЖШС "Мыңарал" кен орнында өндіруді жоспарлап отыр. Мыңарал кен орнын игерудің жобалық мерзімі 10 жылға белгіленді, 2025 жылдан 2034 жылға дейін, тау – кен бөлу алаңы-39,4 га.

"Мыңарал" кен орнының алтын кендерінің қорлары 2001 жылғы 23 ақпандағы жағдай бойынша жерасты игеру үшін ҚР ҚМК 2001 жылғы 23 ақпандағы № 84-01-У хаттамасымен бекітілген.

"Мыңарал" кен орны Жамбыл облысы Мойынқұм ауданында, "Мыңарал" теміржол станциясынан солтүстік-батысқа қарай 10 км жерде орналасқан. Тау-кен-геологиялық жағдайларға сүйене отырып, "Мыңарал" кен орнында жерасты тәсілімен өңдеу жоспарлануда.

Кен орнындағы жылдық өндіру көлемі 2025 жылдан 2034 жылға дейін қабылданады - жылына 50 мың тонна. "Мыңарал" кен орны орналасқан ауданның ең жақын тұрғын аймақ пен су объектісіне дейінгі арақашықтықты презентациядағы ахуалдық картасы 1 суретте көрсетілген.

Қабылданған жобалық шешімдер

Пайдалану мақсаты мен мерзімдері бойынша жерасты тау-кен қазбалары тау-кен-күрделі және тау-кен-дайындық болып бөлінеді.

Кен орнында барлау-пайдалану шахталарының екі оқпаны бар. Бірінші оқпан (РЭШ - 1) тереңдігі 150 м. орталық және аралық аймақтардың қорларын ашу және өңдеу үшін өтті. Батыс және Кварц аймақтарын пысықтау үшін тереңдігі 110 м екінші оқпан (РЭШ - 2) өтті. Дайындық қазбаларының мақсаты мен көлемі Қолданылатын тау-кен жабдығының түріне, игеру жүйесінің түріне

және кен денелерінің пайда болу мөлшеріне байланысты анықталады. қабылданған ашу схемасына және тау-кен мүмкіндіктеріне сүйене отырып, шахтаның өнімділігі жылына 50 мың тонна/кенді қабылдайды. "Мыңарал" кен орнының күндізгі бетіне кенді көтеру үшін "РЭШ-2" шахтасының оқпанын пайдалану көзделеді. Жерасты Кеніш көлігі ретінде аккумуляторлық батареялармен жұмыс істейтін рельсті көлік таңдалды. Рельстің ені – 600 мм. кеніштің жобалық өнімділігін қамтамасыз ету үшін магистраль ретінде электровоздар қолданылады.

Шахтадағы тау-кен процесінің өзі іс жүзінде ауа бассейніне зиянды әсер етпейді. Атмосфералық ауаның ластануы жер асты өндіру процесіне ілеспе технологиялық операцияларды орындау нәтижесінде пайда болады. Мыңарал кен орнының бетінде жерасты кенішінің үздіксіз жұмысын қамтамасыз ететін негізгі объектілер мен қызметтер шоғырланған. **Кеніш қоймасы.** Жер асты қазбаларынан өндірілген кен бункер-жинақтағышқа беріледі, ол жерден фронтальды тиегіштермен автосамосвалдарға тиеледі және уақытша сақтау және кейіннен өңдеу немесе тиеп жөнелту үшін кеніш қоймасына тасымалданады. **Жарылғыш заттар қоймасы (ЖЗ).** Жарылғыш материалдар жер бетіне жеткізіледі, содан кейін бұрғылау-жару жұмыстарын жүргізу үшін торлы оқпан арқылы жерасты горизонттарына жіберіледі. Сақтау және тасымалдау кезінде өнеркәсіптік қауіпсіздіктің барлық талаптары сақталады. **Жанар-жағармай материалдарының қоймасы (ЖЖМ).** ЖЖМ жер бетіне мамандандырылған ыдыстарда келіп түседі және тау-кен көлігі мен тау-кен техникасы жабдықтарына құю және қызмет көрсету үшін пайдаланылады. Қоймада өртке қарсы іс-шаралар, қауіпсіздік жүйесі және техникалық бақылау аймағы қарастырылған. Қосалқы және сервистік объектілер. **Өндірістік алаңда техниканы жөндеуге арналған шеберханалар, әкімшілік-тұрмыстық комбинат (АТҚ),** диспетчерлік, сондай-ақ инженерлік желілер (электрмен жабдықтау, сумен жабдықтау, желдету қондырғылары) орналасқан. **Көлік-логистикалық инфрақұрылым.** Технологиялық тізбекті қамтамасыз ету үшін автожолдар, кірме жолдар және тиеу-түсіру алаңдары жұмыс істейді, бұл материалдарды жедел жеткізуге және өнімді әкетуге мүмкіндік береді.

Атмосфералық ауа

Өндіру жұмыстарын жүргізу кезеңінде барлығы 5 ұйымдастырылмаған көздер жұмыс істейтін болады: отын құюшы, кенді тасымалдау және қайта құю, тау-кен қазу жұмыстары және тазарту жұмыстары. Талдау көрсеткендей, өндіру жұмыстарын жүргізу барысында атмосфералық ауаға ластаушы заттардың 16 атауы шығарылады. Негізгі ластаушы зат құрамында 20-дан 70% - ға дейін кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң болады. Жылына эмиссиялардың жалпы көлемі -295 т /жыл құрайды.

Санитарлық-қорғау аймағы ҚР Денсаулық сақтау министрінің 11.01.2022 жылғы № 26447 бұйрығымен бекітілген "тіршілік ету ортасы мен адам денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық қағидалары өнеркәсіптік

кәсіпорынның санитариялық-қорғау аймағының мөлшерін регламенттейтін негізгі құжат болып табылады. 3-бөлімге сәйкес "кенді, кенді емес қазбаларды, табиғи газды өндіру" п12. пп. 5 " қорғасын кендерін, сынапты, мышьяқты және марганецті қоспағанда, шахта тәсілімен металдар мен металлоидтар кендерін өндіру жөніндегі өндіріс; "Мыңарал" кен орны үшін қауіптіліктің II класты кәсіпорны үшін кемінде 500 м болуы тиіс. СҚА шекарасындағы атмосфералық ауаның ластануы рұқсат етілген деп бағаланады. Ластаушы заттардың жер бетіндегі концентрациясының шамаларын есептеу бойынша алынған нәтижелерді талдау санитарлық-қорғау аймағының шекарасында шығарылатын заттар бойынша ШРК нормаларынан асып кету анықталмағанын көрсетеді.

Сумен жабдықтау және су бұру. Ауыз су әкелінетін болады, көлемі жылына 105,84 м3 (текше метр) бөтелкедегі су түрінде сатып алынады. Сатып алу жақын орналасқан елді мекенде жақын орналасқан өнім берушіден жүргізілетін болады. Өндірістік сумен жабдықтау көзі ретінде тазарту сатысынан өткен шахта суларын пайдалану көзделеді, тұтынудың жалпы көлемі 149,796 м3 құрайды.

Өндіріс және тұтыну қалдықтары Карьерді игеру кезеңінде қалдықтардың 7 түрі түзіледі: 1). Пайдаланылған майлар мен ЖЖМ-жылына 1,87 т 2). Пайдаланылған май сүзгілері = 0,315 т/жыл 3). Пайдаланылған автошиналар = жылына 77,47 т. 4). Тұрмыстық қалдықтар = жылына 6,525 т. , 5). Майланған шүберек = 0,3175 т/жыл. 6) пайдаланылған шахталық бас шамшырақтар -0,087 т/жыл. 7) пайдаланылған шахталық өзін-өзі құтқарушылар -0,2697 т/жыл.

Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексінің 320-бабы 2-тармағының 1-тармақшасына сәйкес қалдықтарды түзілу орнында уақытша сақтау оларды жинау (Мамандандырылған ұйымдарға беру) немесе осы қалдықтар қалпына келтіру немесе жою жөніндегі операцияларға ұшырайтын объектіге дербес әкету күніне дейін алты айдан аспайтын мерзімге көзделген.

Физикалық әсер Тау-кен жұмыстары жоспарының жобалық шешімдерімен 95 дБ аспайтын жұмыс орындарында дыбыс деңгейін қамтамасыз ететін техникалық машиналар қолданылды. Шу көзінен 200 метрге дейінгі қашықтықты алып тастағанда, шу тез сөнеді, ал одан әрі дыбыс деңгейінің төмендеу қашықтығының артуы баяу жүреді. "Мыңарал" кен орнына ең жақын елді мекен – Мыңарал станциясы одан 10 км қашықтықта орналасқандықтан, осы жобамен шу әсерін азайту бойынша арнайы іс-шаралар әзірленбейді.

Топыраққа әсері Өндіру жер асты әдісімен жүргізілетіндігіне байланысты топыраққа әсер етпейді.

Өсімдіктер әлеміне әсері Ерекше қорғалуға жататын, Қызыл кітапқа енгізілген, жойылып кету қаупі төнген, сондай-ақ жоспарланған жұмыстардың әсер ету радиусында өсімдіктердің тағамдық және дәрілік түрлері кездеспейді. Барлық табиғатты қорғау шаралары сақталған жағдайда, таралу сипаты бойынша өсімдік жамылғысына жоспарланған қызметтің әсері жергілікті ретінде анықталады.

Жануарлар әлеміне әсері Өндірістік қызмет аймағында Қызыл кітапқа енгізілген жануарлардың сирек және жойылып кету қаупі төнген түрлері,

сондай-ақ ерекше қорғалатын түрлер кездеспейді. Нысандардың орналасқан жері жануарлардың маусымдық көшіп-қону жолдарынан тыс орналасқан. Тарихи алаңдаушылық факторына байланысты жануарлар әлемі түрлердің өзгеруіне ұшырамайды, сәйкесінше жануарлар әлеміне әсер етпейді. Халықтың денсаулығына теріс әсер етпейді, өйткені жүргізілген есептеулер негізінде объектінің СҚА шекарасында және одан тыс жерлерде атмосферадағы ластаушы заттардың шекті концентрацияларының асып кетуі рұқсат етілген нормалардан аспайды. Жоспарланған жұмыстарды жүргізу 10 км қашықтықта орналасқан Мыңарал станциясы және Мыңарал кентінде 16 километр қашықтықта орналасқан жақын маңдағы қоныстану аймағы тұрғындарының әлеуметтік-тұрмыстық инфрақұрылымына жағымсыз жүктеме туғызбайды. Жоғарыда келтірілген ақпараттан жобалық шешімдерді іске асыру қоршаған орта компоненттерінің ластануының қалыптасқан деңгейінің өзгеруіне әкелмейді және қолданыстағы геожүйені бұзатын қайтымсыз процестерді тудырмайды. Баяндама аяқталды. Назар аударғаныңыз үшін рахмет.

Сведения о всех заслушанных докладах:
**Доклад к Отчету о возможных воздействиях к «Плану горных работ по
разработке золоторудного месторождения «Мынарал»**

Добрый день, уважаемое собрание.

Согласно ст. 68 Экологического кодекса РК от 02.01.2021 г. был проведен скрининг воздействий намечаемой деятельности, по результатам которого было выдано заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду от 30.07.2025г. №KZ30VWF00396930, выданное Департаментом экологии Жамбылской области. Согласно заключению об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду обязательна. В связи с этим, сегодня на общественные слушания выносится Отчет о возможных воздействиях к проекту «План горных работ по разработке золоторудного месторождения Мынарал».

Содержание Доклада соответствует требованиям пп. 2 п. 31 Правил проведения общественных слушаний.

Предлагаю вашему вниманию краткую информацию о воздействии намечаемой деятельности на окружающую среду.

«ТОО Казахстанская промышленная компания Дайсен» планирует добычу на месторождении «Мынарал». Проектный срок отработки месторождения Мынарал определен на 10 лет, с 2025 по 2034 гг. Площадь горного отвода – 39,4 га.

Запасы золотоносных руд месторождения «Мынарал» по состоянию на 23.02.2001 года для подземной разработки утверждены протоколом ГКЗ РК № 84-01-У от 23 февраля 2001 года.

Месторождение «Мынарал» расположено в Мойынкумском районе Жамбылской области, в 10 км к северо-западу от ж.д. станции «Мынарал».

Исходя из горно-геологических условий, отработка на месторождении «Мынарал», планируется подземным способом.

Годовой объем добычи на месторождении принимается с 2025 по 2034 гг. - 50 тысяч т/год.

Ситуационная карта района расположения месторождения «Мынарал» с указанием расстояния до ближайшей жилой зоны и водного объекта представлена на рис. 1 презентации.

Принятые проектные решения

По назначению и срокам эксплуатации подземные горные выработки разделяются на горно-капитальные и горно-подготовительные.

На месторождении имеются два ствола разведочно-эксплуатационных шахт. Первый ствол (РЭШ - 1) глубиной 150 м. пройден для вскрытия и отработки запасов зон Центральная и Промежуточная. Для отработки зон Западной и Кварцевой пройден второй ствол (РЭШ - 2) глубиной 110 м. Назначение и объем подготовительных выработок определяется исходя из применяемого типа горнопроходческого оборудования, вида системы разработки и размеров залегания рудных тел. Исходя из принятой схемы вскрытия и по горным возможностям, принимается производительность шахты 50 тыс. т/руды в год. Для подъема руды на дневную поверхность месторождения «Мынарал» предусматривается использование ствола шахты «РЭШ-2». В качестве подземного рудничного транспорта выбран рельсовый транспорт, работающий от аккумуляторных батарей.

Ширина рельсовой колеи – 600 мм. Для обеспечения проектной производительности рудника в качестве магистральных используются электровозы.

Сам процесс добычи в шахте практически не оказывает вредного воздействия на воздушный бассейн. Загрязнение атмосферного воздуха происходит в результате выполнения на поверхности технологических операций, сопутствующих процессу подземной добычи. На поверхности месторождения Мынарал сосредоточены основные объекты и службы, обеспечивающие бесперебойную работу подземного рудника. **Рудничный склад.** Добытая руда из подземных выработок подается в бункер-накопитель, откуда фронтальными погрузчиками загружается в автосамосвалы и транспортируется на рудничный склад для временного хранения и последующей переработки или отгрузки. **Склад взрывчатых веществ (ВВ).** Взрывчатые материалы доставляются на поверхность, после чего через клетевой ствол направляются в подземные горизонты для ведения буровзрывных работ. При хранении и транспортировке соблюдаются все требования промышленной безопасности. **Склад горюче-смазочных материалов (ГСМ).** ГСМ поступают на поверхность в специализированных емкостях и используются для заправки и обслуживания горнотранспортного и горнотехнического оборудования. На складе предусмотрены противопожарные мероприятия, система безопасности и зона для технического контроля. **Подсобные и сервисные объекты.** На промплощадке размещены мастерские для ремонта техники, административно-бытовой комбинат (АБК), диспетчерская, а также инженерные сети (электроснабжение, водоснабжение, вентиляционные установки). **Транспортно-логистическая инфраструктура.** Для обеспечения технологической цепочки функционируют автодороги, подъездные пути и погрузочно-разгрузочные площадки, что позволяет оперативно доставлять материалы и вывозить продукцию.

Атмосферный воздух

Всего в период проведения добычных работ будет функционировать 5 неорганизованных источников: Топливозаправщик, транспортировка и пересыпка руды, горнопроходческие работы и очистные работы.

Как показал анализ, в процессе проведения добычных работ в атмосферный воздух будет выбрасываться 16 наименований загрязняющих веществ. Основным загрязняющим веществом будет являться пыль неорганическая с содержанием диоксида кремния от 20 до 70%. Валовый объем эмиссий в год составит -295 т/год.

Санитарно-защитная зона

Основным документом, регламентирующим размеры санитарно-защитной зоны промышленного предприятия, являются санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения РК 11.01.2022 года № 26447. Согласно разделу 3 «Добыча руд, нерудных ископаемых, природного газа» п12. пп. 5 «Производства по добыче руд металлов и металлоидов шахтным способом, за исключением свинцовых руд, ртути, мышьяка и марганца; для месторождения «Мынарал» должен составлять не менее 500 м, как для предприятия II класса опасности.

Загрязнение атмосферного воздуха на границе СЗЗ оценивается как допустимое. Анализ полученных результатов по расчетам величин приземных концентраций

загрязняющих веществ показывает, что на границе санитарно-защитной зоны превышения норм ПДК по выбрасываемым веществам не выявлено.

Водоснабжение и водоотведение. Питьевая вода будет привозной, закупаться в виде бутилированной воды объемом в год 105,84 м³. Закупка будет производиться у ближайшего поставщика в расположенном рядом населенном пункте. В качестве источника производственного водоснабжения предусматривается использование шахтных вод, прошедших стадию очистки общий объем потребления составит 149,796 м³.

Отходы производства и потребления

В период разработки карьера образуются 7 видов отходов:

- 1). Отработанные масла и ГСМ-1,87 т/год
- 2). Отработанные масляные фильтры = 0,315 т/год
- 3). Отработанные автошины = 77,47 т/год.
- 4). Бытовые отходы = 6,525 т/год. ,
- 5). Промасленная ветошь = 0,3175 т/год.
- 6) Светильники шахтные головные отработанные -0,087 т/год.
- 7) Самоспасатели шахтные отработанные -0,2697 т/год.

В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

Физическое воздействие

Проектными решениями Плана горных работ применены технические машины, которые обеспечивают уровень звука на рабочих местах, не превышающих 95 дБ. При удалении от источника шума на расстояние до 200 метров происходит быстрое затухание шума, при дальнейшем увеличении расстояния снижения уровня звука происходит медленнее. Так как ближайший к месторождению «Мынарал» населенный пункт – ст. Мынарал находится на расстоянии 10 км от него, то специальные мероприятия по снижению шумового воздействия настоящим проектом не разрабатываются.

Воздействие на почвы

В связи с тем что добыча будет проводиться подземным способом, воздействие на почву оказываться не будет.

Воздействие на растительный мир

Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. При условии соблюдения всех природоохранных мероприятий воздействие намечаемой деятельности на растительный покров по характеру распространения будет определено как локальное.

Воздействие на животный мир

В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Ввиду исторически сложившегося фактора беспокойства, животный мир не подвержен видовому изменению, соответственно воздействие на животный мир не происходит.

Негативного влияния на здоровье населения оказываться не будет, так как на основании проведенных расчетов, превышений предельных концентраций загрязняющих веществ в атмосфере на границе СЗЗ объекта и за ее пределами не превышает допустимых норм.

Проведение планируемых работ не вызовет нежелательной нагрузки на социально-бытовую инфраструктуру населения ближайшей селитебной зоны – ст. Мынарал расположенного на расстоянии 10 км и пос. Мынарал в 16 километрах.

Из вышеизложенной информации следует, что реализация проектных решений не приведет к изменению сложившегося уровня загрязнения компонентов окружающей среды и не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему.

Доклад окончен. Благодарю за внимание.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
«ЭкоОптимум» ЖШС

«Казахстанская промышленная компания Дайсен ЖШС

ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУЛАР
«МЫНАРАЛ" КЕН ОРНЫНЫҢ ТАУ-КЕН
ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ ЖОСПАРЫНА " ҚОРШАҒАН
ОРТАҒА ЫҚТИМАЛ ӘСЕРЛЕР ТУРАЛЫ ЕСЕП»



ecooptimum

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
ТОО «ЭкоОптимум»

ТОО «Казахстанская промышленная компания Дайсен»

ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ
ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ НА
ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
К «ПЛАНУ ГОРНЫХ РАБОТ МЕСТОРОЖДЕНИЕ
«МЫНАРАЛ»



ecooptimum

ЖОСПАРЛАНҒАН ҚЫЗМЕТТІҢ СИПАТТАМАСЫ

"Қазақстандық өнеркәсіптік компания Дайсен" ЖШС "Мыңарал" кен орнында өндіруді жоспарлап отыр. Мыңарал кен орнын игерудің жобалық мерзімі 10 жылға белгіленді, 2025 жылдан 2034 жылға дейін, тау – кен бөлу алаңы-39,4 га.

"Мыңарал" кен орнының алтын кендерінің қорлары 2001 жылғы 23 ақпандағы жағдай бойынша жерасты игеру үшін ҚР ҚМК 2001 жылғы 23 ақпандағы № 84-01-У хаттамасымен бекітілген.

"Мыңарал" кен орны Жамбыл облысы Мойынқұм ауданында, "Мыңарал" теміржол станциясынан солтүстік-батысқа қарай 10 км жерде орналасқан.

Тау-кен-геологиялық жағдайларға сүйене отырып, "Мыңарал" кен орнында жерасты тәсілімен өңдеу жоспарлануда.

Кен орнындағы жылдық өндіру көлемі 2025 жылдан 2034 жылға дейін қабылданады - жылына 50 мың тонна

Жұмыс ауданының шолу картасы. Масштаба 1: 500000



Ситуационная карта-схема района расположения месторождения "Мыңарал"
масштаб 1:500000

ОПИСАНИЕ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

«ТОО Казахстанская промышленная компания Дайсен» планирует добычу на месторождении «Мынарал». Проектный срок отработки месторождения Мынарал определен на 10 лет, с 2025 по 2034 гг. Площадь горного отвода – 39,4 га.

Запасы золотоносных руд месторождения «Мынарал» по состоянию на 23.02.2001 года для подземной разработки утверждены протоколом ГКЗ РК № 84-01-У от 23 февраля 2001 года.

Месторождение «Мынарал» расположено в Мойынкумском районе Жамбылской области, в 10 км к северо-западу от ж.д. станции «Мынарал».

Исходя из горно-геологических условий, отработка на месторождении «Мынарал», планируется подземным способом.

Годовой объем добычи на месторождении принимается с 2025 по 2034 гг. - 50 тысяч т/год.

Обзорная карта района работ. Масштаба 1: 500000



Ситуационная карта-схема района расположения месторождения «Мынарал» масштаб 1:500000

ҚАБЫЛДАНҒАН ЖОБАЛЫҚ ШЕШІМДЕР

- Пайдалану мақсаты мен мерзімдері бойынша жерасты тау-кен қазбалары тау-кен-күрделі және тау-кен-дайындық болып бөлінеді.
- Кен орнында барлау-пайдалану шахталарының екі оқпаны бар. Бірінші оқпан (РЭШ - 1) тереңдігі 150 м.орталық және аралық аймақтардың қорларын ашу және өңдеу үшін өтті. Батыс және Кварц аймақтарын пысықтау үшін тереңдігі 110 м екінші оқпан (РЭШ - 2) өтті. Дайындық қазбаларының мақсаты мен көлемі Қолданылатын тау-кен жабдығының түріне, игеру жүйесінің түріне және кен денелерінің пайда болу мөлшеріне байланысты анықталады. қабылданған ашу схемасына және тау-кен мүмкіндіктеріне сүйене отырып, шахтаның өнімділігі жылына 50 мың тонна/кенді қабылдайды. "Мыңарал" кен орнының күндізгі бетіне кенді көтеру үшін "РЭШ-2"шахтасының оқпанын пайдалану көзделеді. Жерасты Кеніш көлігі ретінде аккумуляторлық батареялармен жұмыс істейтін рельсті көлік таңдалды. Рельстің ені – 600 мм.кеніштің жобалық өнімділігін қамтамасыз ету үшін магистраль ретінде электровоздар қолданылады.
- Шахтадағы тау-кен процесінің өзі іс жүзінде ауа бассейніне зиянды әсер етпейді. Атмосфералық ауаның ластануы жер асты өндіру процесіне ілеспе технологиялық операцияларды орындау нәтижесінде пайда болады. Мыңарал кен орнының бетінде жерасты кенішінің үздіксіз жұмысын қамтамасыз ететін негізгі объектілер мен қызметтер шоғырланған. **Кеніш қоймасы.** Жер асты қазбаларынан өндірілген кен бункер-жинақтағышқа беріледі, ол жерден фронтальды тиегіштермен автосамосвалдарға тиеледі және уақытша сақтау және кейіннен өңдеу немесе тиеп жөнелту үшін кеніш қоймасына тасымалданады. **Жарылғыш заттар қоймасы (ЖЗ).** Жарылғыш материалдар жер бетіне жеткізіледі, содан кейін бұрғылау-жару жұмыстарын жүргізу үшін торлы оқпан арқылы жерасты горизонттарына жіберіледі. Сақтау және тасымалдау кезінде өнеркәсіптік қауіпсіздіктің барлық талаптары сақталады. **Жанар-жағармай материалдарының қоймасы (ЖЖМ).** ЖЖМ жер бетіне мамандандырылған ыдыстарда келіп түседі және тау-кен көлігі мен тау-кен техникасы жабдықтарына құю және қызмет көрсету үшін пайдаланылады. Қоймада өртке қарсы іс-шаралар, қауіпсіздік жүйесі және техникалық бақылау аймағы қарастырылған. Қосалқы және сервистік объектілер. **Өндірістік алаңда техниканы жөндеуге арналған шеберханалар, әкімшілік-тұрмыстық комбинат (АТҚ),** диспетчерлік, сондай-ақ инженерлік желілер (электрмен жабдықтау, сумен жабдықтау, желдету қондырғылары) орналасқан. **Көлік-логистикалық инфрақұрылым.** Технологиялық тізбекті қамтамасыз ету үшін автожолдар, кірме жолдар және тиеу-түсіру алаңдары жұмыс істейді, бұл материалдарды жедел жеткізуге және өнімді әкетуге мүмкіндік береді.

ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

По назначению и срокам эксплуатации подземные горные выработки разделяются на горно-капитальные и горно-подготовительные.

На месторождении имеются два ствола разведочно-эксплуатационных шахт. Первый ствол (РЭШ - 1) глубиной 150 м. пройден для вскрытия и отработки запасов зон Центральная и Промежуточная. Для отработки зон Западной и Кварцевой пройден второй ствол (РЭШ - 2) глубиной 110 м. Назначение и объем подготовительных выработок определяется исходя из применяемого типа горнопроходческого оборудования, вида системы разработки и размеров залегания рудных тел. Исходя из принятой схемы вскрытия и по горным возможностям, принимается производительность шахты 50 тыс. т/руды в год. Для подъема руды на дневную поверхность месторождения «Мынарал» предусматривается использование ствола шахты «РЭШ-2». В качестве подземного рудничного транспорта выбран рельсовый транспорт, работающий от аккумуляторных батарей. Ширина рельсовой колеи – 600 мм. Для обеспечения проектной производительности рудника в качестве магистральных используются электровозы.

Сам процесс добычи в шахте практически не оказывает вредного воздействия на воздушный бассейн. Загрязнение атмосферного воздуха происходит в результате выполнения на поверхности технологических операций, сопутствующих процессу подземной добычи. На поверхности месторождения Мынарал сосредоточены основные объекты и службы, обеспечивающие бесперебойную работу подземного рудника.

Рудничный склад. Добытая руда из подземных выработок подается в бункер-накопитель, откуда фронтальными погрузчиками загружается в автосамосвалы и транспортируется на рудничный склад для временного хранения и последующей переработки или отгрузки.

Склад взрывчатых веществ (ВВ). Взрывчатые материалы доставляются на поверхность, после чего через клетевой ствол направляются в подземные горизонты для ведения буровзрывных работ. При хранении и транспортировке соблюдаются все требования промышленной безопасности.

Склад горюче-смазочных материалов (ГСМ). ГСМ поступают на поверхность в специализированных емкостях и используются для заправки и обслуживания горнотранспортного и горнотехнического оборудования. На складе предусмотрены противопожарные мероприятия, система безопасности и зона для технического контроля.

Подсобные и сервисные объекты. На промплощадке размещены мастерские для ремонта техники, административно-бытовой комбинат (АБК), диспетчерская, а также инженерные сети (электроснабжение, водоснабжение, вентиляционные установки).

Транспортно-логистическая инфраструктура. Для обеспечения технологической цепочки функционируют автодороги, подъездные пути и погрузочно-разгрузочные площадки, что позволяет оперативно доставлять материалы и вывозить продукцию.

АТМОСФЕРАЛЫҚ АУАҒА ӘСЕРІ

Өндіру жұмыстарын жүргізу кезеңінде барлығы 5 ұйымдастырылмаған көздер жұмыс істейтін болады: отын құюшы, кенді тасымалдау және қайта құю, тау-кен қазу жұмыстары және тазарту жұмыстары. Талдау көрсеткендей, өндіру жұмыстарын жүргізу барысында атмосфералық ауаға ластаушы заттардың 16 атауы шығарылады. Негізгі ластаушы зат құрамында 20-дан 70% - ға дейін кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң болады. Жылына эмиссиялардың жалпы көлемі -295 т /жыл құрайды

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

Всего в период проведения добычных работ будет функционировать 5 неорганизованных источников: Топливозаправщик, транспортировка и пересыпка руды, горнопроходческие работы и очистные работы.

Как показал анализ, в процессе проведения добычных работ в атмосферный воздух будет выбрасываться 16 наименований загрязняющих веществ. Основным загрязняющим веществом будет являться пыль неорганическая с содержанием диоксида кремния от 20 до 70%. Валовый объем эмиссий в год составит -295 т/год.

СУМЕН ЖАБДЫҚТАУ ЖӘНЕ СУ БҰРУ

Сумен жабдықтау:

- Өндірістік сумен жабдықтау көзі ретінде тазарту сатысынан өткен шахта суларын пайдалану көзделеді, тұтынудың жалпы көлемі 149,796 м³ құрайды.

Су шығыны:

- Ауыз су әкелінетін болады, көлемі жылына 105,84 м³ (текше метр) бөтелкедегі су түрінде сатып алынады

Су бұру:

- Ауыз су үшін пайдаланылатын барлық су қайтымсыз шығындарға кетеді. Шахта суларын ағызу қайта сумен жабдықтау жүйесімен жабдықталған жинақтаушы тоған арқылы жүзеге асырылады.
- Жүйе шахта суларын технологиялық мақсатта жинауға, жинақтауға және одан әрі пайдалануға арналған. Сақтау тоғаны су ағынын теңестіруді, суды жеңілдетуді және уақытша сақтауды қамтамасыз етеді, содан кейін тазартылған су өндіріс циклінде қайта пайдалануға жіберіледі, бұл таза суды тұтынуды азайтады және қоршаған ортаға әсерді азайтады.

Жұмыс жүргізу кезеңінде жер үсті су объектілеріне, жергілікті жердің рельефіне, сүзу алаңдарына және сарқынды сулардың жинақтауыштарына тікелей ағызылатын сарқынды сулар болмайды. Жұмыстарды жүргізу учаскесі су қорғау аймақтарына және су объектілерінің су қорғау белдеулеріне кірмейді.

ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ВОДООТВЕДЕНИЯ

Водоснабжение:

- Техническая вода для обеспечения работ, предусматривается использование шахтных вод, прошедших стадию очистки общий объем потребления составит 149,796 м³.

Расход воды:

- Питательная вода будет привозной, закупаться в виде бутилированной воды объемом в год 105,84м³

Водоотведение:

- Вся используемая на питьевые нужды вода уходит в безвозвратные потери. **Водоотведение шахтных вод** осуществляется через пруд-накопитель, оснащённый системой повторного водоснабжения. Система предназначена для сбора, аккумулирования и дальнейшего использования шахтных вод в технологических целях. Пруд-накопитель обеспечивает уравнивание водного потока, осветление и временное хранение воды, после чего очищенные воды направляются на повторное использование в производственном цикле, что снижает потребление свежей воды и минимизирует воздействие на окружающую среду.

Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период проведения работ не имеется.

Участок проведения работ не входит в водоохранные зоны и водоохранные полосы водных объектов.

ӨНДІРІС ЖӘНЕ ТҰТЫНУ ҚАЛДЫҚТАРЫ

Геологиялық барлау жұмыстарын жүргізу кезеңінде қалдықтардың 7 түрінің пайда болуы болжанады:

Пайдаланылған майлар мен ЖЖМ-жылына 1,87	Пайдаланылған май сүзгілері = 0,315 т/жыл	Пайдаланылған автошиналар = жылына 77,47 т.	Тұрмыстық қалдықтар = жылына 6,525 т	Майланған шүберек = 0,3175 т/жыл	пайдаланылған шахталық бас шамшырақтар - 0,087 т/жыл	пайдаланылған шахталық өзін-өзі құтқарушылар - 0,2697 т/жыл
--	---	---	--------------------------------------	----------------------------------	--	---

Қалдықтарды жинақтау Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарына сәйкес арнайы жабдықталған контейнерлерде көзделген. Пп сәйкес. Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 320-бабы 2-тармағының 1-тармағы қалдықтарды түзілу орнында уақытша сақтау оларды жинау (Мамандандырылған ұйымдарға беру) немесе осы қалдықтар қалпына келтіру немесе жою жөніндегі операцияларға ұшырайтын объектіге дербес әкету күніне дейін алты айдан аспайтын мерзімге көзделген.

ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

В период проведения геологоразведочных работ прогнозируется образование 7 видов отходов:

Отработанные масла и ГСМ- 1,87 т/год	Отработанные масляные фильтры = 0,315 т/год	Отработанные автошины = 77,47 т/год	Бытовые отходы = 6,525 т/год	Промасленная ветошь= 0,3175 т/год.	Светильники шахтные головные отработанные - 0,087 т/год.	Самоспасатели шахтные отработанные - 0,2697 т/год.
---	--	--	---------------------------------	---------------------------------------	---	---

Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

ФИЗИКАЛЫҚ ӘСЕР , ТОПЫРАҚҚА ӘСЕР ЕТУ

ФИЗИКАЛЫҚ ӘСЕР

- Тау-кен жұмыстары жоспарының жобалық шешімдерімен 95 дБ аспайтын жұмыс орындарында дыбыс деңгейін қамтамасыз ететін техникалық машиналар қолданылды.

ТОПЫРАҚҚА ӘСЕР ЕТУ

- Өндіру жер асты әдісімен жүргізілетіндігіне байланысты топыраққа әсер етпейді..

ФИЗИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ , ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ПОЧВЫ

Физическое воздействие

- Проектными решениями Плана горных работ применены технические машины, которые обеспечивают уровень звука на рабочих местах, не превышающих 95 дБ..

Воздействие на почвы

- В связи с тем что добыча будет проводиться подземным способом, воздействие на почву оказываться не будет.

ӨСІМДІКТЕР ӘЛЕМІНЕ ӘСЕРІ, ЖАНУАРЛАР ӘЛЕМІНЕ ӘСЕРІ

Өсімдіктер әлеміне әсері

- Ерекше қорғалуға жататын, Қызыл кітапқа енгізілген, жойылып кету қаупі төнген, сондай-ақ жоспарланған жұмыстардың әсер ету радиусында өсімдіктердің тағамдық және дәрілік түрлері кездеспейді. Барлық табиғатты қорғау шаралары сақталған жағдайда, таралу сипаты бойынша өсімдік жамылғысына жоспарланған қызметтің әсері жергілікті ретінде анықталады.

Жануарлар әлеміне әсері

- Өндірістік қызмет аймағында Қызыл кітапқа енгізілген жануарлардың сирек және жойылып кету қаупі төнген түрлері, сондай-ақ ерекше қорғалатын түрлер кездеспейді. Нысандардың орналасқан жері жануарлардың маусымдық көшіп-қону жолдарынан тыс орналасқан. Тарихи алаңдаушылық факторына байланысты жануарлар әлемі түрлердің өзгеруіне ұшырамайды, сәйкесінше жануарлар әлеміне әсер етпейді.

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР, ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЖИВОТНЫЙ МИР

Воздействие на растительный мир

- Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. При условии соблюдения всех природоохранных мероприятий воздействие намечаемой деятельности на растительный покров по характеру распространения будет определено как локальное.

Воздействие на животный мир

- В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. Ввиду исторически сложившегося фактора беспокойства, животный мир не подвержен видовому изменению, соответственно воздействие на животный мир не происходит.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ

«ЭкоОптимум» ЖШС

Жоспарланған жұмыстарды жүргізу 10 км қашықтықта орналасқан Мыңарал станциясы және Мыңарал кентінде 16 километр қашықтықта орналасқан жақын маңдағы қоныстану аймағы тұрғындарының әлеуметтік-тұрмыстық инфрақұрылымына жағымсыз жүктеме туғызбайды. Жоғарыда келтірілген ақпараттан жобалық шешімдерді іске асыру қоршаған орта компоненттерінің ластануының қалыптасқан деңгейінің өзгеруіне әкелмейді және қолданыстағы геожүйені бұзатын қайтымсыз процестерді тудырмайды

Проведение планируемых работ не вызовет нежелательной нагрузки на социально-бытовую инфраструктуру населения ближайшей селитебной зоны – ст. Мынарал расположенного на расстоянии 10 км и пос. Мынарал в 16 километрах. Из вышеизложенной информации следует, что реализация проектных решений не приведет к изменению сложившегося уровня загрязнения компонентов окружающей среды и не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему.

Спасибо за внимание!

2025 г.