

**«Оркен» ЖШС «Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности План горных работ
отработки запасов месторождения «Западный Каражал» ТОО «Оркен» Представительство «Оркен-
Атасу»» ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулердің жиынтық
кестесі**

Жиынтық кесте жасалған күні: 15.10.2024ж.

Жиынтық кесте жасалған орын: Ұлытау облысы, Жезқазған қаласы, бульвар Ғарышкерлер 15,
«Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігі Экологиялық реттеу және бақылау
комитетінің Ұлытау облысы бойынша экология департаменті» РММ

Қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның атауы: «Ұлытау облысы бойынша
экология департаменті» РММ

**Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулері мен ұсыныстарын жинау туралы хабарланған
күн:** 09.10.2024ж.

Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулері мен ұсыныстарын беру мерзімі: 09.10.2024ж. –
14.10.2024ж.

Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулері мен ұсыныстарын жинақтау:

№	Мүдделі мемлекеттік орган	Ескерту немесе ұсыныстар	Ескерту немесе ұсыныс қалай ескерілгені немесе ескерту немесе ұсыныс ескерілмегені туралы мәліметтер
1.	«Қаражал қаласы әкімінің аппараты» ММ	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	
2.	«Ұлытау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	
3.	ҚР ӨЖҚМ ҚІПҚ бойынша жер қойнауын пайдалану департаменті	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	
4.	«Су ресурстарын пайдалануды және қорғауды реттеу жөніндегі Нұра-Сарысу бассейндік инспекциясы» РММ	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	
5.	«Ұлытау облыстық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы» РММ	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	
6.	«Ұлытау облысының ауыл шаруашылығы және жер қатынастары басқармасы» ММ	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	
7.	«Ұлытау облысының ветеринария басқармасы» ММ	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	
8.	«Ұлытау облысының мәдениет, тілдерді дамыту және архив ісі басқармасы» ММ	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	
9.	«Ұлытау облысының санитарлық-эпидемиологиялық бақылау департаменті» РММ	Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 «Адамның өмір сүру ортасы мен денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғаныш аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидалары талаптарын, «Адамға әсер ететін физикалық факторлардың гигиеналық нормативтерін бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 16 ақпандағы № ҚР ДСМ-15 бұйрығының талаптарын және Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2020 жылғы	

		25 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-331/2020 бұйрығымен бекітілген «Өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинауға, пайдалануға, қолдануға, залалсыздандыруға, тасымалдауға, сақтауға және көмуге қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларының талаптарын сақталуын ұсынамыз. Қазақстан Республикасының 2020 жылғы 29 маусымдағы № 350-VI ҚРЗ «Әкімшілік рәсімдік-процестік кодексінің» 91 бабының 1 тармағына сәйкес әкімшілік рәсімге қатысушы әкімшілік актіні қабылдауға байланысты әкімшілік әрекетке (әрекетсіздікке) шағым жасауға құқылысыз.	
10.	«Ұлытау облысының кәсіпкерлік және өнеркәсіптік басқармасы» ММ	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	
11.	«Ұлытау облысы бойынша экология департаменті» РММ	1. ҚР Экологиялық Кодексінің 73-бабына сәйкес, қоғамдық тыңдаулар хаттамасын ұсыну қажет. 2. Мүмкін болатын әсерлер туралы есепте (<i>бұдан әрі - МБӨТЕ</i>) бұрын берілген 26.09.2024ж. №KZ60VWF00220432 скрининг қорытындысы бойынша ұсынымдар ескерілмеген, атап айтқанда: ➤ Жобалаудың келесі сатысында қолдану қажет: • шаң, газдар шығарындыларын азайту жөніндегі Жұмыс құрылғылары мен әдістерін қолдану (шаңның пайда болуына бейім технологиялық процестерде экологиялық қауіпсіз шаңсыздандыру құралдарын пайдалануды қарастыру: қайта тиеу тораптары, карьерлер, автожолдар, қоймалар, сусымалы материалдар қоймалары және күл-қож қоймалары, вентилятор (ол арқылы пайдаланылған ауаның шығуы жүзеге асырылады); • көлік, агрегаттар жарамды жұмыс жағдайында болуы тиіс. Егер техника қолданылмаса, қозғалтқыштар өшірілуі керек; • катализаторларды пайдаланудың жүгіріс мерзімі басталған кезде автокөлік құралдарында пайдаланылған газдардың катализаторларын ауыстыруды көздеу; • журналға және түтінге арнайы техниканы (автосамосвалдар, экскаваторлар, тиегіштер) енгізе отырып, автокөліктен шығатын газдарды ауысым сайын бақылауды көздеу. • пайдаланылған газдардың түтіні бойынша көрсеткіштерден асып кеткен автомашина желісіне шығуға жол бермеу. ➤ Жер асты қазбалары салынған карта қоса берілмеген, сондай-ақ кен орындарын игеру шарттарының технологиясын жазу. Ащылы өзені Атасу өзенінен едәуір кіші, бірақ уақытша су ағыны болса да, Ащылы өзені бойынша ақпарат беру қажет: оның орналасқан жері, картаға түсіріле отырып, белгіленген су қорғау аймақтары мен белдеулері, өйткені ҚР Су кодексінің 1-бабының 13-тармағына сәйкес, жер үсті су объектілеріне құрлық бетіндегі сулардың нысандарда тұрақты немесе уақытша шоғырлануы жатады оның шекаралары, көлемі және су режимі бар рельефі. сондай-ақ, буландырғыш тоған, оның гидрооқшаулағыш қасиеттері туралы ақпарат беріңіз. Геомембраналық пленка түріндегі гидроизоляция болмаған жағдайда кен орнын өңдеу кезеңінде пп сақтау шеңберінде геопленка түріндегі гидроизоляциялық қасиеттерді пайдалана отырып, ҚР Су Кодексінің 72-бабы 11-тармақшасы, сондай-ақ ҚР Су Кодексінің 92-4-бабы 3-тармағының талаптарын сақтап, біртіндеп толық гидрооқшаулауды көздеу қажет. ➤ Картада (схема емес) қолданыстағы қара (далалық) жолдарды қолдануды ұсыныңыз. Бұл карта жер қойнауы	

		және жер қойнауын пайдалану туралы Кодексте көзделген жұмыстар аяқталған жағдайда, жерді мемлекетке қайтару үшін перспективада да қызмет етеді. Топырақ эрозиясын болдырмау, тозаңдануды азайту және жаңа жолдардың пайда болуына жол бермеу мақсатында бос жыныстардың ұсақ фракцияларын себетін жолдарды жайластырудың және орналастырудың болмауына байланысты, ҚР Су Кодексінің 123-бабына сәйкес, автожол төсемінен тозаңдануды болдырмау жөніндегі өзге де іс-шаралар қаралмаған. ➤ Тасқын суларды бағыттаудың карта-схемасын (қар еріген кезде), ойпаттардағы еріген суларды жинау орнын, нөсер кәрізін, шаруашылық айналымға одан әрі тарта отырып тазалауды ұсыну қажет. Картаны, сипаттаманы ұсыну қажет. Судың толық су балансын қамтамасыз етіңіз. Кейінгі жұмыстар шеңберінде толық айналымды сумен жабдықтауға көшу және техникалық су ұңғымаларын шаруашылық қажеттіліктерге одан әрі пайдалануды болдырмау мақсатында сарқынды суларды (шахталық, нөсерлі) тазарту бойынша ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмыстар көзделсін. Сондай-ақ, 2024 жылғы деректерді пайдалана отырып, тасқын сулардан қорғау дәрежесі бойынша мәліметтер ұсынылмаған. Экологиялық қатерге жол бермеу бойынша қандай шаралар қабылданады немесе қабылданды (ҚР ЭК 13-баптың 5-тармағы, 66-баптың 4-тармағы және 72-бабы 4-тармағының 8-тармақшасы). ➤ ҚР ЭК 238-бабы 1-тармағының талаптарын ескеру қажет, жеке және заңды тұлғалар жерді пайдалану кезінде жердің ластануына, жер бетінің қоқыстануына, топырақтың тозуына және сарқылуына жол бермеуі тиіс, сондай-ақ топырақтың құнарлы қабатының жойылуын және сақталуын қамтамасыз етуге міндетті. ➤ Жобалаудың келесі кезеңінде кен орнын игеру жүйесін таңдауды негіздеу және таңдаудың толық сипаттамасын беру қажет. ➤ Темір және темір-марганец кендерін өндіруге байланысты шаңды есептеу осы кендердің құрамдас бөліктеріне, соның ішінде негізгі жыныстарға бөлу арқылы жүзеге асырылуы керек. ➤ Жолдарды суару үшін суды пайдалану тазарту жүйесіне ұшырауы керек, өйткені жолдардан ағын жер бедеріне, яғни қайталама ластануға (су буланып кетеді, ал судағы тұздар мен минералдар жолда қалады және болашақта автокөлік дөңгелектерімен және шаң түрінде тасымалданады). 3. МБӨТЕ 38 - бетіндегі 25-кестеде жұмыстарды орындаудың стационарлық сипаты бар жылжымалы көздерден т/жыл шығарындылары көрсетілмеген. 4. Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі № 280 бұйрығымен бекітілген «Экологиялық бағалауды ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі Нұсқаулығы» (бұдан әрі - Нұсқаулық) 2 – қосымшасының 1-тармағының 1-тармақшасы талаптарын ескере отырып, МБӨТЕ «Көзделіп отырған қызметті жүзеге асырудың болжамды орнын сипаттау, оның геоақпараттық жүйеге сәйкес векторлық файлдармен айқындалған координаттары» деген бөлім жоқ. 5. Нұсқаулықтың 2-қосымшасының 2-тармағының талаптарын ескере отырып, «Халықтың саны, шығарындылар, төгінділер және көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға өзге де теріс әсерлері анықталуы мүмкін учаскелер, олардың сипаттамалары мен қоршаған ортаға көшіру қабілеті; табиғи ресурстарды алу және қалдықтарды көму учаскелері	
--	--	--	--

		көрсетілген қозғалатын аумақтың сипаттамасы» деген бөлім МБӨТЕ жоқ. 6. Нұсқаулықтың 2-қосымшасының 4-тармағының талаптарын ескере отырып, «Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нұсқаларына» деген бөлім МБӨТЕ жоқ. 7. Нұсқаулықтың 2-қосымшасының 5-тармағының талаптарын ескере отырып, «Көзделіп отырған қызметті жүзеге асырудың ықтимал ұтымды нұсқасы деп көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нұсқасы түсініледі» деген бөлім МБӨТЕ жоқ. 8. Нұсқаулықтың 2-қосымшасының 7-тармағының талаптарын ескере отырып, «Осы қосымшаның 6-тармағында санамаланған объектілерге жоспарланған қызметтің ықтимал елеулі әсерлерін (тікелей және жанама, жиынтық, трансшекаралық, қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді, оң және теріс) сипаттау» деген бөлім МБӨТЕ жоқ. 9. Нұсқаулықтың 2-қосымшасының 19-тармағы мен 20-тармағының талаптарын ескере отырып «Қоршаған ортаға әсерді бағалауға қатысуына байланысты мүдделі жұртшылықты хабардар ету мақсатында осы қосымшаның 1-17-тармақтарында көрсетілген ақпаратты жинақтай отырып, қысқаша техникалық емес түйіндеме» және, «қысқаша техникалық емес түйіндеме» деген бөлімдері МБӨТЕ жоқ. 10. МБӨТЕ 10-бетінде «Оркен Атасу» ЖШС «Оркен» Өкілдігінің «Батыс Қаражал» шахтасының өндірістік алаңы, барлық инфрақұрылымы бар, сондай-ақ буландырғыш тоған мен тас үйінділері олардың едәуір қашықтығына байланысты су қорғау аймақтары мен су объектілерінің белдеулерінен тыс орналасқандығы көрсетілген. Тиісінше, объектіден су қорғау аймақтары мен белдеулерінің арақашықтығы көрсетілмеген, ҚР Су кодексінің 125-бабының 2-тармағының 2-тармақшасының талаптарын ескере отырып, су қорғау аймақтарының шегінде ғимараттарға, құрылыстарға, коммуникацияларға және басқа да объектілерге реконструкция жүргізуге, сондай-ақ құрылыс, су түбін тереңдету және жарылыс жұмыстарын жүргізуге, пайдалы қазбалар өндіруге, көбіл, құбыр және басқа да коммуникацияларды төсеуге, белгіленген тәртіппен жергілікті атқарушы органдармен, бассейндік инспекциялармен, қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті мемлекеттік органмен, халықтың санитариялық-эпидемиологиялық саламаттылығы саласындағы мемлекеттік органмен және басқа да мүдделі органдармен келісілген жобасы жоқ бұрғылау, жер қазу және өзге де жұмыстар жүргізуге тыйым салынады. 11. Аумақтың көзделіп отырған қызметінің айналасында қызыл кітапқа енген жануарлар мен өсімдіктердің болуына қатысты анықтама ұсынылмаған. 12. Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 10 наурыздағы № 63 бұйрығымен бекітілген «Қоршаған ортаға эмиссиялар нормативтерін айқындау әдістемесі» 9-қосымшаның нысаны бойынша «Қолайсыз метеожағдайлар кезеңдерінде атмосфераға ластаушы заттардың шығарындыларын азайту жөніндегі іс-шаралар кестесі және қолайсыз метеожағдайлар кезеңдерінде атмосфераға зиянды заттар шығарындыларының сипаттамалары» ұсынылмаған. 13. МБӨТЕ ҚР ЭК 245-бабының 4-тармағына сәйкес, мәліметтер көрсетілмеген, атап айтқанда «Жануарлардың көбею орындарында жоғары шу көзі болып табылатын жарылғыш және басқа да жұмыстарды жүргізу Қазақстан Республикасының заңнамасымен шектеледі». 14. МБӨТЕ ҚР ЭК 245-бабының 2-тармағына сәйкес, мәліметтер көрсетілмеген, атап айтқанда «Жануарларды және олардың тіршілік ету ортасын қорғаудың техникалық	
--	--	---	--

		және инженерлік құралдарымен ғимараттарды, құрылыстарды және олардың кешендерін жабдықсыз пайдалануға беруге тыйым салынады». 15. Автожолдар мен инфрақұрылым салу процесінде күл-қож қалдықтарын пайдалану мүмкіндігін қарастыру, ал оларды қолданар алдында шаңды болдырмау мақсатында орналасқан жерді арнайы реагенттермен өңдеу. Бұл мәселені «Қалдықтарды басқару иерархиясы» ҚР ЭК 329-бабы шеңберінде қарастыру қажет. 16. Барлық қалдықтар ҚР ЭК 329-бабы ескеріле отырып анықталуы және басқарылуы тиіс. Мұндай қалдықтарды басқару процестерінің әрқайсысы үшін қабылданған шешімдерді негіздеуге мүмкіндік беру керек. 17. Буландырғыш тоғанын және жоғарыда аталған ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмыстарды одан әрі енгізуге қатысты жүргізіліп жатқан жұмыстарды, мақсаттарды, сондай-ақ енгізу кезеңдерін (әрбір кезең бойынша мерзімдерді) көрсете отырып, кестелерді ұсыну қажет. 18. Қалдықтарды сақтаудың әрбір алаңы мен кен қоймалары, инфрақұрылым объектілері бойынша олардың негіздерін теріс әсерден қорғау және нөсер суларын жинау және тазарту дәрежесі бойынша ақпарат ұсыну қажет. 19. Карьерді пайдаланылған қалдықтармен қалпына келтіруге қатысты ғылыми-негізделген зерттеулер жүргізе отырып, карьерде жоспарланып отырған орналастыруға байланысты жер асты суларына әсер ету тұрғысынан осындай қалдықтардың перспективасы мен қауіпсіздігін, атап айтқанда БФ (темір, темір-марганец және марганец кендері) кейінгі қалдықтарды ұсыну қажет. 20. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м. а. 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 бұйрығымен бекітілген «Адамның мекендеу ортасына және денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларының (бұдан әрі - Санитариялық қағидалар) 50-тармағына сәйкес, СҚА IV және V қауіптілік сыныптары объектілері үшін (санитариялық сыныптау бойынша) ең жоғары көгалдандыру – алаңның кемінде 60%-ы II және III қауіптілік сыныптары объектілері үшін СҚА-алаңның кемінде 50%-ы I қауіптілік сыныптары объектілері үшін СҚА-алаңның кемінде 50% - ын көздейді тұрғын үй құрылысы жағынан ағаш-бұта екпелерінің жолағын міндетті түрде ұйымдастыра отырып, алаңның 40% - дан азы. СҚА алаңын көгалдандырудың көрсетілген үлес салмағын орындау мүмкін болмаған кезде (объектілермен тығыз құрылыс салу кезінде, сондай-ақ объект елді мекендерден, шөлді және шөлейтті жерлерде қашықтықта орналасқан кезде), жергілікті атқарушы органдармен келісім бойынша, СҚА жобасында міндетті негіздемемен, құрылыс салудан бос аумақтарды және жақын елді мекендердің аумақтарын көгалдандыруға жол беріледі. қауіптілігі III сыныпты санитариялық қорғау аймағының объектілері үшін СҚА алаңының кемінде 50% - ы көгалдандыру көзделуге тиіс. Тиісінше, СҚА алаңының кемінде 40% нәтижеге қол жеткізе отырып, іс-шараларды көздеу қажет. СҚА алаңын көгалдандырудың көрсетілген үлес салмағын орындау мүмкін болмаған кезде (объектілермен тығыз құрылыс салу кезінде, сондай-ақ объект елді мекендерден, шөлді және шөлейтті жерлерде қашықтықта орналасқан кезде), жергілікті атқарушы органдармен келісім бойынша, СҚА жобасында міндетті негіздемемен, жақын елді мекендердің құрылыс салудан бос аумақтары мен аумақтарын көгалдандыруға жол беріледі. СҚА-ның нақты параметрлері (СҚА мөлшері га, қолданыстағы көгалдандыру дәрежесі га, көгалдандыру %, өмір сүру %). Осыған байланысты өтініштің 8-тармағы 4-	
--	--	---	--

		тармақшасында, жасыл екпелердің болмауы көрсетілген, бұл ретте жасыл екпелерді беру туралы мәліметтер жоқ, бұрын СҚА қолданыста болған санитариялық қағидалардың 50-тармағында көзделген проценттік арақатынаста алаңға тең көгалдандырылған учаскені беру шарттарының орындалуын қамтамасыз етуді көздеу не 50-тармаққа сәйкес, ЖАО-нан аумақты сұрау және таяудағы 3 жылда ағаш-бұта екпелерін отырғыза отырып, әрі қарай ЖАО-ға берілетін тұқымдар, геоботаникалық зерттеулер жүргізу қажет. 21. ҚР Су Кодексінің 103-бабының 2-тармағына сәйкес толық айналымды сумен жабдықтауды қамтамасыз ету және ұңғымалардан технологиялық су алуды болдырмау мақсатында шахта және нөсер суларын тазартудың ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмыстарын қарастыру.	
12.	Жұртшылық	Ықтимал әсер ету туралы есептің жобасы бойынша ұсыныстар мен ескертулер ұсынылған жоқ.	

Сводная таблица предложений и замечаний по отчету о возможных воздействиях «Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности План горных работ отработки запасов месторождения «Западный Каражал» ТОО «Оркен» Представительство «Оркен-Атасу» ТОО «Оркен»

Дата составления протокола: 15.10.2024г.

Место составления протокола: область Ұлытау, город Жезказган, бульвар Гарышкерлер 15, РГУ «Департамент экологии по области Ұлытау Комитета Экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан»

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды:

РГУ «Департамент экологии по области Ұлытау»

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 09.10.2024г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов, наименование проекта намечаемой деятельности: 09.10.2024г. – 14.10.2024г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1.	ГУ «Аппарат акима города Каражал»	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	
2.	ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ұлытау»	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	
3.	Департамент недропользования по ТПИ МПИС РК	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	
4.	РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	
5.	РГУ «Территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира области Ұлытау»	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	
6.	ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений области Ұлытау»	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	
7.	ГУ «Управление ветеринарии по области Ұлытау»	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	
8.	ГУ «Управление культуры, развития языков, архивного дела области Ұлытау»	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	
9.	РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля по области Ұлытау»	И. о. министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 «санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», «Об утверждении гигиенических нормативов физических факторов, влияющих на человека» требования приказа министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № ДСМ-15 и и. о. министра здравоохранения Республики Казахстан, рекомендуем соблюдать требования санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию,	

		транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденных приказом № ҚР ДСМ-331/2020 от 25 декабря 2020 года. В соответствии с пунктом 1 статьи 91 «Административного процедурно-процессуального кодекса Республики Казахстан от 29 июня 2020 года № 350-VI ЗРК» участник административной процедуры вправе обжаловать административное действие (бездействие), связанное с принятием административного акта.	
10.	ГУ «Управление предпринимательства и промышленности по области Ылытау»	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	
11.	РГУ «Департамент экологии по области Ылытау»	1. В соответствии со ст.73 Экологического Кодекса РК, необходимо предоставить протокола ОС. 2. В отчете о возможных воздействиях (<i>далее - ОВВ</i>), не учтены рекомендации по ранее выданным заключением скрининга №KZ60VWF00220432 от 26.09.2024г., а именно: ➤ В последующей стадии проектирования необходимо: • применять устройства и методы работы по минимизации выбросов пыли, газов (рассмотреть использование экологически безопасных средств обеспыливания на технологических процессах подверженных пылеобразованию: перегрузочные узлы, карьер, автодороги, склады, хранилища сыпучих материалов и золошлакохранилища, вентилятора (через которую осуществляется выход отработанного воздуха); • транспорт, агрегаты должны быть в исправном рабочем состоянии. Если техника не используется, двигатели должны быть выключены; • предусмотреть замену катализаторов отработанных газов на автотранспортных средствах при наступлении пробегового срока службы эксплуатации катализаторов; • предусмотреть ежесменный контроль отходящих газов от автотранспорта с занесением в журнал и дымности спецтехники (автосамосвалы, экскаваторы, погрузчики). • не допускать выезд на линию автомашины с превышением показателей по дымности отработавших газов. ➤ Не приложена карта с нанесением подземных выработок, а также расписать технологию условий отработки месторождений. Р. Ащилы значительно меньше р. Атасу, хотя и является временным водотоком необходимо предоставить информацию по р. Ащилы: его расположение, с нанесением на карты, и установленные водоохранные зоны и полосы, так как согласно п.13 ст.1 Водного кодекса РК - к поверхностным водным объектам относят постоянное или временное сосредоточение вод на поверхности суши в формах ее рельефа, имеющих границы, объем и водный режим. а также, а также предоставить информацию по пруду-испарителю, его гидроизоляционные свойства. В случае отсутствия гидроизоляции в виде геомембранной пленки необходимо	

		предусмотреть на период отработки месторождения постепенную полную гидроизоляцию с использованием гидроизоляционных свойств в виде геопленки в рамках соблюдения пп.11 ст.72 Водного Кодекса РК, а также соблюдения требования п.3 ст. 92-4 Водного Кодекса РК. ➤ Представить на карте (не схема) нанесение существующих грунтовых (полевых) дорог. Данная карта также послужит в перспективе для возврата земель государству, в случае окончания работ, предусмотренных Кодексом о недрах и недропользовании. Ввиду отсутствия обустройства и выположения дорог с подсыпкой мелкой фракции пустых пород с целью предотвращения эрозии почв, уменьшения пыления и недопущения образования новых дорог не рассмотрены иные мероприятия по исключению пыления от полотна автодорог в соответствии со ст.123 Водного Кодекса РК. ➤ Необходимо предоставить карту-схему направления паводковых вод (при таянии снега), место сбора талых вод в низменностях, ливневую канализацию, очистку с дальнейшим его вовлечением в хозяйственный оборот. Необходимо представить карту-схему, описание. Предоставить полный водохозяйственный баланс вод. В рамках последующих работ предусмотреть НИОКР по очистке сточных вод (шахтных, ливневых) с целью перехода на полное обратное водоснабжения и исключения в дальнейшем использования скважин технической воды на хозяйственные нужды. А также не представлены сведения по степени защиты от паводковых вод с использованием данных 2024 года. Какие меры будут приниматься или приняты по недопущению экологической угрозы. (п.5 ст.13, п.4 ст.66 и пп.8 п. 4ст.72 ЭК РК). ➤ Необходимо учесть требования п.1 ст.238 ЭК РК, в части физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери. ➤ В последующей стадии проектирования необходимо обосновать выбор системы разработки месторождения и привести полное описание выбора. ➤ Ввиду добычи железных и железомарганцевых руд необходимо расчёт пыли осуществлять с разделением на составляющие этих руд, в том числе по вмещающим породам. ➤ Использование воды на орошение дорог должно подвергаться системе очистки, т.к. сток с дорог идет на рельеф местности, т.е. вторичное загрязнение (вода испаряется, а соли и минералы в воде остаются на дороге и разносятся в дальнейшем колесами автотранспортных средств и в виде пыления).	
--	--	---	--

		3. В таблице 25 на стр.38 ОВВ, не отражены выбросы т/год, от передвижных источников со стационарным характером выполнения работ. 4. В ОВВ отсутствует раздел «Описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, его координаты, определенные согласно геоинформационной системе, с векторными файлами», с учетом требований пп.1 п.1 Приложение 2 к «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденным Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 <i>(далее - Инструкция)</i>. 5. В ОВВ отсутствует раздел «Описание затрагиваемой территории с указанием численности ее населения, участков, на которых могут быть обнаружены выбросы, сбросы и иные негативные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, с учетом их характеристик и способности переноса в окружающую среду; участков извлечения природных ресурсов и захоронения отходов», с учетом требований п.2 Приложение 2 Инструкции. 6. В ОВВ отсутствует раздел «К вариантам осуществления намечаемой деятельности», с учетом требований п.4 Приложение 2 Инструкции. 7. В ОВВ отсутствует раздел «Под возможным рациональным вариантом осуществления намечаемой деятельности понимается вариант осуществления намечаемой деятельности, при котором соблюдаются в совокупности», с учетом требований п.5 Приложение 2 Инструкции. 8. В ОВВ отсутствует раздел «Описание возможных существенных воздействий (прямых и косвенных, кумулятивных, трансграничных, краткосрочных и долгосрочных, положительных и отрицательных) намечаемой деятельности на объекты, перечисленные в пункте 6 настоящего приложения», с учетом требований п.7 Приложение 2 Инструкции. 9. В ОВВ отсутствуют разделы «Краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в пунктах 1 - 17 настоящего приложения, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду» и «Краткое нетехническое резюме» с учетом требований п.19 и п.20 Приложение 2 Инструкции. 10. На стр.10 ОВВ отражено что, промплощадка шахты «Западный Каражал» представительства «Оркен Атасу» ТОО «Оркен», со всей имеющейся инфраструктурой, а также пруд испаритель и породные отвалы расположены вне водоохранных зон и полос водных объектов, ввиду их значительной удалённости. Соответственно, не указано расстояния водоохранных зон и полос от объекта, с учетом требований пп.2 п.2 ст.125 Водного Кодекса РК, в пределах водоохранных зон запрещаются проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном	
--	--	--	--

		порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами. 11. Не представлена справка, касательно наличия Краснокнижных животных и растений, на рассматриваемой вокруг намечаемой деятельности территории. 12. Не представлена «Таблица мероприятий по сокращению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в периоды НМУ и характеристики выбросов вредных веществ в атмосферу в периоды НМУ» по форме Приложение 9 «Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду» утвержденным Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63. 13. В отчете ОВВ не отражены сведения, в соответствии п.4 ст.245 ЭК РК, а именно «Проведение взрывных и других работ, которые являются источником повышенного шума, в местах размножения животных ограничивается законодательством Республики Казахстан». 14. В отчете ОВВ не отражены сведения, в соответствии п.2 ст.245 ЭК РК, а именно «Запрещается введение в эксплуатацию зданий, сооружений и их комплексов без оборудования техническими и инженерными средствами защиты животных и среды их обитания». 15. Рассмотреть возможность использования золошлаковых отходов в процессе строительства автодорог и инфраструктуры, а до их использования месторасположение обрабатывать спецреагентами с целью исключения пыления. Данный вопрос необходимо рассмотреть в рамках ст.329 ЭК РК «Иерархии управления отходами». 16. Все отходы должны быть определены и управляться с учётом ст.329 ЭК РК. Необходимо дать по каждому из процессов управления такими отходами обосновать принятые решения. 17. Касательно реконструкции пруда испарителя и вышеуказанных НИОКР с дальнейшим их внедрением, необходимо представить графики с указанием проводимых работ, целей, а также периоды внедрения (сроки по каждому этапу). 18. Необходимо представить информацию по каждой площадке хранения отходов и склады руды, объектов инфраструктуры по степени их защиты основания от негативного воздействия и сбора ливневых вод и очистки. 19. Касательно рекультивации карьера отработанными хвостами необходимо предоставить перспективу и безопасность таких отходов с точки зрения воздействия на подземные воды ввиду планируемого размещения в карьере с проведением научно-обоснованных исследований, в частности отходы после ОФ (железной, железно-марганцевой и марганцевых руд). 20. П.50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (далее - Санитарные правила), утвержденный приказом и. о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11	
--	--	---	--

		января 2022 года № КР ДСМ-2 СЗЗ для объектов IV и V классов опасности (по санитарной классификации) максимальное озеленение предусматривает – не менее 60% площади, СЗЗ для объектов II и III классов опасности – не менее 50% площади, СЗЗ для объектов I класса опасности – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. В этой связи необходимо отразить в последующей документации класс санитарной классификации. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. Соответственно необходимо предусмотреть мероприятия с достижением результата не менее объема площади СЗЗ, предусмотренного исходя из санитарной классификации. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ, указать фактические параметры СЗЗ (размер СЗЗ в га, степень существующего озеленения в га, % озеленения, % выживаемости). При получении разрешении необходимо предусмотреть обеспечение выполнения условия по озеленению в течении ближайших 3 лет который необходимо представить в рамках соблюдения п.50 Санитарных правил. 21. Рассмотреть НИОКР очистки шахтных и ливневых вод с целью обеспечения полного оборотного водоснабжения и исключения заборам технологической воды из скважин, в соответствии п.2 ст.103 Водного Кодекса РК.	
12.	Общественность	Предложений и замечаний по проекту отчета ОВВ не представлены.	