

«Марганец Жайрема» АҚ Экологиялық кодексінің 122-бабына сәйкес 2025-2034 жылдарға арналған «Ұшқатын-III» кен орнында темір-марганец және барит кендерін өндіру және өңдеу кезінде әсер етуге рұқсат алуға өтініш материалдары (ЭНЖ,ҚББ,ЭББ, ҚОҚЖІШЖ) бойынша ашық жиналыстар нысанында өткізілетін қоғамдық тыңдаулар хаттамасы.

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының жергілікті атқарушы органының атауы:

"Жайрем кенті әкімінің аппараты" мемлекеттік мекемесі

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:
«Марганец Жайрема» АҚ Экологиялық кодексінің 122-бабына сәйкес 2025-2034 жылдарға арналған «Ұшқатын-III» кен орнында темір-марганец және барит кендерін өндіру және өңдеу кезінде әсер етуге рұқсат алуға өтініш материалдары (ЭНЖ,ҚББ,ЭББ, ҚОҚЖІШЖ)
(қаралатын жобалау құжаттардың толық, нақты атауы)
3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы.

«Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері:
Ұшқатын-III кен орны Қазақстан Республикасы Ұлытау облысының Жаңа-Аркі ауданында орналасқан. Қарағанды қаласы кен орнынан солтүстік-шығысқа қарай 300 км, ал Жезғазған қаласы одан батысқа қарай 220 км. Кен орны Марганец концентраттарын өңдейтін Қазақстандағы жалғыз Ақсу ферроқорытпа зауытынан оңтүстік-батысқа қарай 650 км жерде орналасқан. Географические координаты горного отвода : 1.48°22'49,24"С 70°18'45,76"В 2. 48°22'50,51" С 70°19'35,41"В 3. 48°21'52,67" С 70°20'08,53" В 4. 48°21'24,53" С 70°19'44,65" В 5. 48°21'11,45" С 70°18'51,61" В 6. 48°21'31,93" С 70°17'53,18" В 7. 48°22'07,77" С 70°18'15,99" В 8. 48°22'27,11" С 70°18'35,36"

(көзделіп отырған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекенжайы, географиялық координаттары)

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы:
Жана-Аркинска районы, Ұлытау обласы, Қазақстан Республикасы.
(белгіленген көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі)
6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері:
Акциянерное общество "Марганец Жайрема", 100019, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Саранское шоссе, дом № 8, 181040037452
(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)
7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері.
«Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение» АҚ, Отдел по экологии и недропользованию, БИН 920 240 000 127, Канцелярия 8 (71431) 3-16-52, 8(705)8377976, E-mail main.ssgpo@erg.kz
(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт):

Қоғамдық тыңдаулар 07.05.2025ж. сағат 15.00-д Ұлытау ауданының Жайрем ауылындағы мәдениет үйінде өтті. Бастамашысы: «Марганец Жайрема» АҚ, БСН: 181040037452; Өнеркәсіптік алаңшаның географиялық координаттары -1.48°22'49,24"С 70°18'45,76"В 2. 48°22'50,51" С 70°19'35,41"

(қатысушыларды тіркеу басталатын күн, уақыт, қоғамдық тыңдаулардың басталу және аяқталу уақыты, тыңдаулар өткізілетін орының толық және нақты мекенжайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылатын жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

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

Осы Хаттамаға 2-қосымшада келтірілген.

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

Осы Хаттамаға 1-қосымшада келтірілген.

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

- 1) Ақпараттық жүйеде;
- 2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында

Жобалық құжаттама пакетімен <https://ndbecology.gov.kz/> сайтында және Ұлытау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасының сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr>

(ресми интернет-ресурстардың атауы, сілтемелер және жарияланған күні)

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

Қазыналы өңір №21от 7 июня 2025 г. Осы Хаттамаға 3-қосымшада келтірілген

(газеттегі хабарландырудың атауын, нөмірін және жарияланған күнін көрсету, сондай-ақ газеттің сканерленген титулдық беті мен қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландыру берілген бетті қамтитын, сканерленген хабарландыруды қоса ұсыну)

Телевизитканы «SARYAROA» өңірлік телеарнасында орналастыру. Осы Хаттамаға 4-қосымшада келтірілген

(теле- немесе радиоарнаның атауын, хабарландыру жарияланған күнді көрсету, теле немесе радиоарнада жарияланған қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландырудың видео және аудиозабысы бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса тіркелуі (жариялануы) тиіс)

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағында мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда, 4 дана хабарландыру осы мекенжайы бойынша:

Фото 1. Ул Металлургов, 27, здание Акимата, крупный план

Фото 2. Ул. Металлургов, 27, здание Акимата, общий вид

Фото 3. Ул. Абая, 22, здание ДК, общий вид

Фото 4. Ул. Абая, 22, здание ДК, крупный план

Осы Хаттамаға 5-қосымшада келтірілген

Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Хатшы болып **Безрукова Любовь Васильевна -Менеджер по охране окружающей АО «Марганец Жайрема» таңдалды. «қолдағандар» - 9, «қарсы болғандар» -0, «қалыс қалғандар» - 0.**

регламентті бекіту:

Қолдағандар» - 9, «Қарсы болғандар»-0, «Қалыс қалғандар»-0.

(регламентті бекіту туралы. «Қолдағандар», «Қарсы болғандар», «Қалыс қалғандар» қоғамдық тыңдауларына қатысушылардың санын көрсету)

Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу-14-30

Келісілген уақытта қоғамдық тыңдаулардың ашылуы -15: 00

Баяндамашылардың сөз сөйлеуі (ұзақтығы әрбір нақты жағдайда жеке белгіленеді) -25 минут

Баяндамаларды талқылау (ұзақтығы әрбір нақты жағдайда белгіленеді)-15 минут

Баяндамалар бойынша қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың ескертүлері мен ұсыныстары тыңдалады.

Баяндамашылар өз кезегінде қоғамдық тыңдауларға қатысушыларға олардың ескертүлері мен

ұсыныстарына жауап береді - бір ескертуге 5 минутқа дейін

Қоғамдық тыңдаулардың қорытындысын шығару (ұзақтығы әрбір нақты жағдайда белгіленеді).- 5 минутқа дейін

Регламент бірауыздан қабылданды.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Кадырбаев Дидар Серикович – Эксперт по охране окружающей среды АО "Марганец Жайрема", баяндаманың тақырыбы:

1. Тау-кен жұмыстарының жоспары,

2. Эмиссиялар нормативтерінің жобалары

3. Қалдықтарды басқару бағдарламасы

4. Өндірістік экологиялық мониторинг бағдарламасы

5. Қоршаған ортаны қорғау іс-шаралар жоспары

Қоғамдық тыңдауларға шығарылып отырған құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

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

Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

p/c №	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
1	<p><i>Ассалаумағалейкум! Есімім - Омаров Аскарали, Осы жиналыс өтеді деп қашан жарияладыңыз? Бұл тыңдаулар не үшін қоғамдық ойткены қоғам үшін дұрыспа? Жайремде 10 мың халық бар, ал мында 2 адам отыр сонда 2 адам үшін жасалып отыр ма осының барі? Сол заңды халық үшін жазып отыр? 10 мың халықтан 50 адам жоқ осында? Қашан қоясыз осындайды? Мекеме жасағанына 3-4 жыл болды? Халлықка пайдасы қашан тиеді? Бірақ сіздерден халыққа ешқандай ештеңе болініп жатырған жоқ.</i></p> <p><i>(Омаров Аскарали Боранбаевич, местный житель п Жайрем.)</i></p>	<p><i>Сіз өзіңізді таныстырып? Аты жөніңізді лист регистрациясына жазып кетіңіз.</i></p> <p><i>Мекеме ресми түрінде хабарландыру 2 ай бұрын берілді: бірнешеден акиматка хат жазып, Ресми түрінде разрешениясын алдық, сосын Сарыарка телеканалыда жариялау бердік- Откізетін жерін уақытын белгілеп? Жәнеде осы Қазыналы өңір деген сол жерге обьявление бердік? ДК- ның және акиматтың есігіне обьявление жаздық, Правила бойынша бізге қандай талап қойды,</i></p> <p><i>Бәрін сақтадық.</i></p> <p><i>Мекеме өқу мәселесіне өте көп қаражат бөліп, Көңіл аударып жатыр. Қарағанды обласы және Улытау обласына көмегі көп.</i></p> <p><i>(Кадырбаев Дидар – экологАО "Марганец Жайрема")</i></p>	<p><i>алынып тасталған</i></p>

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатындардың сапасы туралы пікірі (негіздемесімен), құжаттардың, тыңдалған баяндамалардың толықтығы және оларды түсінудің қолжетімділігі тұрғысынан, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар:

Ұсыныстар жоқ

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдігінің атауы ұйымдар, пікірлер мен ұсыныстар)

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

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Айткенова Париза Айткеновқызы 08.08.25
Бас маман, жергілікті басқару бөлімі. Жәйрен кенті Әкімінің аппараты

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Бурдукова Любовь Васильевна Бурду 08.08.25
Менеджер по ООС

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания по Материалам Заявления на получение Разрешения на воздействие при добыче и переработке железо-марганцевых и баритовых руд месторождения «Ушкатын-III» на 2025-2034г согласно статье 122 Экологического кодекса РК в форме открытого собрания (ПНЭ, ПУО, ПЭК, ППМ).

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:

Государственное учреждение "Аппарат акима поселка Жайрем"

2. Предмет общественных слушаний:

Материалы Заявления на получение Разрешения на воздействие при добыче и переработке железо-марганцевых и баритовых руд месторождения «Ушкатын-III» на 2025-2034г согласно статье 122 Экологического кодекса РК в форме открытого собрания (ПНЭ, ПУО, ПЭК, ППМ).

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных документов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены документы, выносимые на общественные слушания.

РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Месторождение Ушкатын-III расположено в Жана-Аркинском районе Улытауской области Республики Казахстан. В 300 км на северо-восточнее месторождения находится город Караганда, в 220 км западнее город Жезказган. От единственного в Казахстане Аксуского завода ферросплавов, перерабатывающего марганцевые концентраты, месторождение удалено на 650 км к юго-западу. Потребитель железных руд и концентратов Карагандинский металлургический завод в г. Темиртау расположен в 340 км северо-восточнее месторождения. Географические координаты горного отвода : 1. 48°22'49,24"С 70°18'45,76"В 2. 48°22'50,51"С 70°19'35,41"В 3. 48°21'52,67"С 70°20'08,53"В 4. 48°21'24,53"С 70°19'44,65"В 5. 48°21'11,45"С 70°18'51,61"В 6. 48°21'31,93"С 70°17'53,18"В 7. 48°22'07,77"С 70°18'15,99"В 8. 48°22'27,11"С 70°18'35,36"В

(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности)

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности:

Жана-Аркинский район Улытауской области Республики Казахстан.

(перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания).д

6. Реквизиты и контактные данные Инициатора:

Акционерное общество "Марганец Жайрема", 100019, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. и.м. Казыбек би, район и.м. Казыбек би, улица Саранское шоссе, дом № 8, 181040037452

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты).

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.

Акционерное общество «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение» (АО «ССГПО»), Отдел по экологии и недропользованию, БИН 920 240 000 127, Канцелярия 8 (71431) 3-16-52, 8(705)8377976, E-mail main.ssgpo@erg.kz

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний):

Общественные слушания состоялись 07.08.2025г. в 15-00 в доме Культуры поселка Жайрем, Улытауской области.

Инициатор: АО "Марганец Жайрема", БИН: 181040037452; Географические координаты промышленной площадки - 1.48°22'49,24"С 70°18'45,76"В 2. 48°22'50,51" С 70°19'35,41"

(дата, время начала регистрации участников, время начала и окончания общественных слушаний, полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты).

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.

Приведено в приложении 2 к настоящему Протоколу.

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний.

Приведено в приложении 1 к настоящему Протоколу.

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

1) в Информационной системе;
2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика ознакомиться

на сайте <https://ndbecology.gov.kz/>, а так же на сайте УПР Улытауской области <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr>.

(наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)

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:

Казыналы өңір №21от 7 июня 2025 г. Скан газеты приведено в приложении 3 к Протоколу.

(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

Размещение Телевизитки на региональном телеканале "SARYARQA" (Приведено в приложении 4 к настоящему Протоколу)

(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов), в количестве 4 объявления по адресам:

Фото 1. Ул. Металлургов, 27, здание Акимата, крупный план

Фото 2 . Ул. Металлургов, 27, здание Акимата, общий вид

Фото 3. Ул. Абая, 22, здание ДК, общий вид

Фото4. Ул. Абая, 22, здание ДК, крупный план

Приведено в приложении 4 к настоящему Протоколу

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:
Секретарь – Безрукова Любовь Васильевна, Менеджер ООС АО «Марганец Жайрема»
(о выборе секретаря. Указать количество участников общественных слушаний
"за", "против", "воздержались")

«За»- , «против»- 0, «воздержались»-0

Регистрация участников общественных слушаний -14-30

Открытие общественных слушаний в согласованное время -15:00

Выступления докладчиков (продолжительность устанавливается отдельно в каждом конкретном случае) -25 минут

Обсуждение докладов (продолжительность устанавливается в каждом конкретном случае)-15 минут

По докладам заслушиваются замечания и предложения участников общественных слушаний.

Докладчики, в свою очередь, отвечают участникам общественных слушаний на их замечания и предложения- до 5 минут на одно замечание

Подведение итогов общественных слушаний (продолжительность устанавливается в каждом конкретном случае) -До 5 минут

Регламент принят единогласно.

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Спикер- Кадырбаев Дидар Серикович– Эксперт по охране окружающей среды АО "Марганец Жайрема",
Тема доклада - Материалы Заявления на получение Разрешения на воздействие при добыче и переработке
железо-марганцевых и баритовых руд месторождения «Ушкатын-III» на 2025-2034г согласно статье 122
Экологического кодекса РК в форме открытого собрания (ПНЭ, ПУО, ПЭК, ППМ):

- *План горных работ разработки марганцевых руд месторождения Ушкатын-III в границах рудника «Ушкатын-III» на период 2023-2040 г.г. АО «Марганец Жайрема».*
- *Проект нормативов эмиссий в части нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период 2025-2034 г.г.*
- *Программа управления отходами*
- *Программа производственного экологического контроля*
- *План мероприятий по охране окружающей среды*

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний, и содержит все замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, представленные в письменной форме в соответствии с пунктом 18 настоящих Правил или озвученные в ходе проведения общественных слушаний; ответы и комментарии Инициатора по каждому замечанию и предложению. Замечания и предложения, явно неимеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний".

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

№ пп	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, "не имеет отношения к предмету общественных слушаний")
	<p>Добрый день, меня зовут Омаров Аскарали. Скажите, о том что будут слушания где было объялено. Это же общественные слушания, то есть для общественности? В поселке Жайрем живут 10 тыс человек, а в зале нет и 50 ти человек. Сидят 2 человека, получается ради них проводятся слушания? Когда это прекратится? Предприятие работает 3-4 года, когда уже будет помощь населению? Но помощи населению нет.</p>	<p>Добрый день, Вы пожалуйста напишите ФИО в регистрационном листе. Конечно, мы для начала написали аисьмо акимату поселка, официально согласовали дату и время проведения слушаний. После чего подали объявление на телеканал Сарыарка, с указанием места и даты проведения слушаний. Затем подали объявление в местную газету Қазыналы өңір, то есть согласно правилам какие требования выдвинуты государством мы выполнили.</p> <p>Помощь предприятием оказываются жителям карагандинкой и улытауской областей на обучение, уделяется очень большое внимание на это и еще помогаем финансовой поддержкой населению.</p> <p><i>(Кадырбаев Дидар – экологАО "Марганец Жайрема")</i></p>	<p>Замечание снято</p>

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:


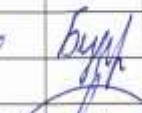
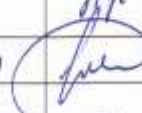




Рекомендации по улучшению проекта и докладов отсутствуют.

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

17. Председатель общественных слушаний:
Иткенбаева Фариза Иткенбаевна *ИИ* 08.08.25
(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации)
представителем которой является, подпись, дата *Главный специалист, отдел опер. Управления*

18. Секретарь общественных слушаний:
Берунова Любовь Васильевна *БВ* 08.08.25
(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации)
представителем которой является, подпись, дата *менеджер по ВРС*

Регистрационный лист участников общественных слушаний

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференц- связи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Кузайиберлин Рушан Исмаилович	АО „Мартанец Шадринск“	82013367766	очно	
2	Бажмурова Любовь Валентиновна	РЧ „Кадмартанец“ АО „Мартанец Шадринск“	87010191586	очно	
3	Кадмурдаев Аидар Сергеевич	АО „Мартанец Шадринск“		очно	
4	Ибрагимова Саша	Школа пос. Мартанец	82160788970	очно	
5	Бедолов Тимурбек Ибрагимович	ИП „АУСАРА“	87799851619	очно	
6	Омаров Аскархан Борубаев		7053007979	очно	
7	Айтжанова Рахима	Председатель	87474222809	очно	
8	Сирмалова Шолпан Рахматовна	Проектчиро Вуши АО „ССТНО“	8805837936	Видеока- мерная- связь.	
9	ДЭ Область Чочогу	ДЭ		Видео- камерная связь.	



Процесс: **Письмо-запрос** | Опубликован | Вопросы-Предложения | Участники | Письмо-ответ | История

Исходный номер: 25910162002 | Дата издания: 01/06/2025

Информация о инициаторе: Акционерное общество "Мурганс Жайрама"

Инициатор значимой деятельности	Акционерное общество "Мурганс Жайрама"
БИН-УИИ	181040037452
Электронная почта *	didar.kadyrbayev@etg.kz
Контактный телефон *	+77089-303-30-34
Интернет ресурс	
Составитель отчета о возможных воздействиях	
Представитель	

Процесс: Письмо-запрос | Опубликован | Вопросы-Предложения | Участники | **Письмо-ответ** | История

Письмо-ответ
Дата издания: 10/06/2025
Режим: Опубликован

Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи: **Да**

Перечень организаций, чье присутствие необходимо на общественных слушаниях:

- Департамент экологии области Улытау
- Местный исполнительный орган соответствующей административно-территориальной единицы, государственные органы, в компетенции которых относится принятие обсуждаемых решений
- Заинтересованная общественность

Предлагаем дополнить (заменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности: интернет ресурсы

Ссылка на онлайн подключение: <http://>
Описание для подключения к онлайн трансляции проведения общественного слушания:

в соответствии с п.4, п.11 прил. 3 Правил, информация о проведении общественных слушаний должна быть распространена на государственном и русском языках на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений. В связи с чем необходимо дополнительно разместить печатные объявления на досках объявлений в жилых и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений.

Скачать в PDF

ТЖ ескертеді!

Дала өртінен сақтанайық!

Жаз мезгілі адамдардың қарбалас шағы, қаламыздың ауаның да орналасқан өлді мекендердің дала жұмыстарына шығатыны белгілі. Дала өрттерінің туындауы адамдардың мінсізін болып жатады. Яғни, бөмбелік және өңбек орнында отты пайдалану кезінде өрт қауіпсіздігі өрнектеріне мейірраулы қарауымыз туындап жатады.

Табиғатта деңгейлік орындарында сөндірілген срікке, темекі шаштарынан, сығана шыны айқалардан күннің сәулесін лезде ретінде күшейтіп құраған шөптердің тұтануына өкпелі соғады.

Табиғатта өрттің себептері болмас үшін жаз ағаштың қаулап қалыңдарының, шымтезекті батақтың маңында, құрал құлаған шөп орнында, ағаштардың астында отты жаптансақтар. Отты тек арнайы белгіленген орындарда жағу қажет. Дала ақзыбынан кеткен кезде, от толық сөнгенше толықтай өміл немесе үстінен су құю керек, артындадан жанғыш заттарды, ұрықты, сөндірілген темекі тұяғын тастамау керек.

Дала өрттерін азайту үшін шаруа қожалықтарының өсіне салатынымыз дала жұмысына шығатын темекіні өрт сөндіру құралдарымен жабдықтап, барлық дала жұ-



мысына қатыстын темекілерге шөк сөндіргіш орнатып шығу қажет. Шөп шаштын жұмыстарды айқалдары жартып, өрттен алдын ала қорғану жолын жасап, өрт қауіпсіздігі шараларын қатаң орындауға міндетті. Автомобиль жүргізушілері жолдарда қатынау кезінде көлік ішінде темекі шөгіп, те-

мекі тұяғын тастау кезінде толық сөнгенше көз жеткізуі. Осы өрт қауіпті мезгілі кезінде өрт қауіпсіздігі ережелеріне аса көңіл белгілендірілуі маңызды.

Ануар ЕФФАЗИЕВ,
Қаражал қаласы
ТЖ бөлімінің аға ашықтұраушысы.

Хабарландыру

«Марганец Жайрема» АҚ Экологиялық кодекстің 122-бабына сәйкес 2025-2034 жылдарға арналған «Үшатын-III» кен орнында темір-марганец және барит кендерін өндіру және өңдеу кезінде өсер етуге рұқсат алуға өтініш материалдары бойынша ашық және ашық нысандарда қорғандық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды.

Қорғандық тыңдаулар 07.08.2025 ж. сағат 15.00-де Ұлытау облысының Жайрем кенті, Абай көшесі, 22 үй, мәдени-сауық орталығында өтеді.

Бастамашысы: «Марганец Жайрема» АҚ, БИН: 181040037452; Өнеркәсіптік алаңшаның географиялық координаттары - 1.48°22'49,24"С 70°18'45,76"В 2. 48°22'50,51" С 70°19'35,41"

Жобаны өңдеуші «СОҚ»Б» АҚ қарсаған ортаны қорғау бөлімі, БИН: 520240000127.

Жобалық құжаттама пакетімен <https://pubescology.gov.kz> сайтында және Ұлытау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасының сайтында <https://www.gov.kz/nemeke/entities/ulytau-ur> табысуға болады. Тыңдау материалдары бойынша қосымша апараты 8-705-837-79-76 телефоны арқылы алуға болады. Электрондық пошта: Shorpan.Sumbayeva@erg.kz

Ескертулер мен ұсыныстар қорғандық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін үш жұмыс күнінен кешіктірілмей электрондық мекенжай бойынша қабылданады – өкілдіктің сайтында <https://www.gov.kz/nemeke/entities/ulytau-ur>, тапсырыс беруші – Shorpan.Sumbayeva@erg.kz.

Онлайн қосылу сілтемесі: <https://erg.zoom.us/j/882418293307> рwd=DUBqJHUS3kuEFD0UOTJoumT4ubR5. Конференция идентификаторы: 88241829330. Құпия сөз: 871360.

Объявление

АО «Марганец Жайрема» сообщеет о проведении общественных слушаний по материалам Заявления на получение Разрешения на воздействие при добыче и переработке железомарганцевых и баритовых руд месторождения «Үшатын-III» на 2025-2034 годы согласно статье 122 Экологического кодекса РК в форме открытого собрания.

Общественные слушания состоятся 07.08.2025 г. в 15.00 в культурно-досуговом центре поселка Жайрема по адресу: ул. Абай, дом 22.

Инициатор: АО «Марганец Жайрема», БИН: 181040037452. Географические координаты промышленной площадки - 1.48°22'49,24"С 70°18'45,76"В 2. 48°22'50,51" С 70°19'35,41"

Разработчик проекта: Отдел охраны окружающей среды АО «СОҚТЮ», БИН: 520240000127.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на сайте <https://pubescology.gov.kz>, а так же на сайте УПР области Ұлытау <https://www.gov.kz/nemeke/entities/ulytau-ur>. Дополнительную информацию по материалам слушаний можно получить по телефону: 8-705-837-79-75. Эл.почта: Shorpan.Sumbayeva@erg.kz.

Заявления и предложения принимаются не позднее трех рабочих дней до даты проведения общественных слушаний по электронному адресу: – на сайте эл.почта <https://www.gov.kz/nemeke/entities/ulytau-ur>, казахника – Shorpan.Sumbayeva@erg.kz.

Ссылка на онлайн подключение: <https://erg.zoom.us/j/882418293307> рwd=DUBqJHUS3kuEFD0UOTJoumT4ubR5. Идентификатор конференции: 88241829330. Пароль: 871360.

Общество. Человек. Закон

Контроль за условиями содержания: защита прав граждан на местах

Представительство Уполномоченного по правам человека является неотъемлемой частью системы защиты граждан в Республике Казахстан. Через регулярные проверки учреждений, где имеются ограниченные свободы, представители контролируют соблюдение прав граждан и справедливости и законности.

Одним из ключевых направлений деятельности представительства является контроль за условиями содержания в учреждениях, где содержатся лица, находящиеся под стражей или ограниченными в свободе. Специалисты регулярно посещают временные изоляторы, следственные изоляторы и другие аналогичные учреждения. Эти проверки позволяют оперативно выявлять нарушения, предоставлять рекомендации руководству учреждений и способствовать улучшению условий для граждан.

Кроме того, представители ведут диалог с сотрудниками учреждений, заключенными и их родственниками, что помогает не только фиксировать проблемы, но и предотвращать их возникновение в будущем. Результаты проверок становятся основой для выработки конкретных мер, направленных на соблюдение международных стандартов в сфере прав человека.

Эффективное выполнение поручений по мониторингу условий содержания учреждений позволяет создать благоприятные условия для защиты прав граждан и повышает уровень доверия населения к государственным структурам.

Аманжол КАРИМОВ,
представитель Уполномоченного по правам человека в РК по области Ұлытау.

Основной причиной кражи велосипедных средств является безответственное отношение владельцев к сохранности своего имущества: оставление во дворе, подъездах домов, возле магазинов без присмотра.

Внимание! Пропал велосипед



Уважаемые жители региона! В целях предупреждения краж велосипедов убедительно просим вас:

- не стоит оставлять свой велосипед без присмотра на лестничной площадке на длительное время, в подъездах, как в подъездах домов, так и на улицах и в общественных местах;
- не стоит давать свой велосипед для пользования незнакомым или малознакомым лицам;
- приобретите блокирующее устройство, препятствующее краже велосипеда, и используйте его при оставлении велосипеда на непродолжительное время. При этом помните, что при оставлении велосипеда на длительное время это устройство малоэффективно;
- не оставляйте велосипеды в дневное и ночное время на лестничных площадках подъездов, даже если вы используете противокражное устройство;
- обратите внимание на наличие камер

видео наблюдения недалеко от места, где оставляете свой велосипед;

- проведите маркировку основных частей велосипеда, запишите их номера – это поможет идентифицировать велосипед в случае кражи. Или нанесите особую метку, запомните приметы вашего велосипеда;
 - не приобретайте велосипеды у неизвестных лиц при отсутствии документов на него;
 - оказывайте содействие детям и пожилым людям в транспортировке велосипеда к месту его безопасного хранения;
 - сфотографируйте при необходимости подозрительных людей при обнаружении их у вашего дома, подъезда, магазина и сообщите в полицию по телефону «102».
- Соблюдение этих минимальных правил позволит предотвратить совершение в отношении вас преступного посяательства, сохранить ваше имущество.
- Отдел полиции города Каражал.

«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ ҚАРАҒАНДЫ ОБЛАСТЫҚ ФИЛИАЛЫ
ҚАРАҒАНДИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ «КАЗАХСТАН»

SARYARQA

09.06.2025 № 3.4-15/328

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящей справкой подтверждаем о том, что 7 июня 2025г. на телеканале «SARYARQA» размещено объявление о проведении общественных слушаний следующего содержания:

«Марганец Жайрема» АҚ Экологиялық кодекстің 122-бабына сәйкес 2025-2034 жылдарға арналған «Үшқатын-III» кен орнында темір-марганец және барит кендерін өндіру және өңдеу кезінде әсер етуге рұқсат алуға өтініш материалдары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды.

Қоғамдық тыңдаулар 07.08.2025ж. сағат 15.00-д Улытау облысының Жайрем кенті, Абай көш., 22 үй, Мәдениет үйінің ғимаратында мәдениет үйінде өтеді.

Бастамашысы: «Марганец Жайрема» АҚ, БСН: 181040037452; Өнеркәсіптік алаңның географиялық координаттары -1.48°22'49,24"С 70°18'45,76"В 2, 48°22'50,51" С 70°19'35,41"

Жобаны әзірлеуші «ССКӨБ» АҚ қоршаған ортаны қорғау бөлімі, БСН 920240000127.

Жобалық құжаттама пакетімен <https://ndbescology.gov.kz/> сайтында және Улытау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасының сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr> танысуға болады. Тыңдау материалдары бойынша қосымша ақпаратты 8-705-837-79-76 телефоны арқылы алуға болады. Электрондық пошта: Sholpan.Sumbayeva@erg.kz

Ескертулер мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін үш жұмыс күнінен кейінкісіздікпен электрондық мекенжай бойынша қабылданады – ақпараттың сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr>, тапсырыс беруші – Sholpan.Sumbayeva@erg.kz

Онлайн қосылу сілтемесі:

<https://erg.zoom.us/j/88241829330?pwd=DLbqUHUS3rkuEF00UOTJoymc74ubRs.1> Конференция идентификаторы: 88241829330 Күпия сөз: 871360».

«АО "Марганец Жайрема", сообщает о проведении общественных слушаний по материалам Заявления на получение Разрешения на воздействие при добыче и переработке железно-марганцевых и баритовых руд месторождения «Ушқатын-III» на 2025-2034г согласно статье 122 Экологического кодекса РК в форме открытого собрания.

Общественные слушания состоятся 07.08.2025г. в 15-00 в доме Культуры поселка Жайрем, ул. Абая, дом 22, Улытауской области.

Инициатор: АО "Марганец Жайрема", БИН: 181040037452; Географические координаты промышленной площадки - 1.48°22'49,24"С 70°18'45,76"В 2, 48°22'50,51" С 70°19'35,41"

Разработчик проекта Отдел охраны окружающей среды АО «ССГПО», БИН 920240000127.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на сайте <https://ndbescology.gov.kz/>, а так же на сайте УПР Улытауской области <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr>. Дополнительную информацию по материалам слушания можно получить по телефону: 8-705-837-79-76. Э-почта: Sholpan.Sumbayeva@erg.kz

Замечания и предложения. Замечания и предложения принимаются не позднее трех рабочих дней до даты проведения общественных слушаний по электронному адресу – на сайте акимата <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr>, заказчика – Sholpan.Sumbayeva@erg.kz

Ссылка на онлайн подключение:

<https://erg.zoom.us/j/88241829330?pwd=DLbqUHUS3rkuEF00UOTJoymc74ubRs.1>

Идентификатор конференции: 88241829330 Пароль: 871360».

Заказчик - ТОО «Рекламное агентство «АДА»»

Отдел анализа и выпуска эфира



Б.Сулейменова



Доклад

2 слайд. Аталған тыңдауларда “Марганец Жайрема” АҚ 2023-2040ж.ж. кезеңіне арналған “Үшқатын-III” кенішінің шекарасындағы Үшқатын-III кен орнының марганец кендерін игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспарын іске асыру кезінде ықпал етуге рұқсат алуға Өтінім материалдары қаралатын болады. қаралатын болады.

- “Марганец Жайрема” АҚ 2023-2040ж.ж. кезеңіне арналған “Үшқатын-III” кенішінің шекарасындағы Үшқатын-III кен орнының марганец кендерін игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары қаралатын болады.
- 2025-2034 жылдар кезеңіне атмосфераға ластанушы заттардың жол берілетін шығарындыларының нормативтері бөлігінде эмиссиялар нормативтерінің жобасы.
- Қалдықтарды басқару бағдарламасы
- Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы
- Қоршаған ортаны қорғау бойынша іс-шаралар жоспары

3 слайд. Үшқатын-III кен орны Қазақстан Республикасы Ұлытау облысының Жаңа-Арқа ауданында орналасқан.

Кен орнының солтүстік-шығысында 300 км Қарағанды қаласы, батысында 220 км Жезғазған қаласы орналасқан. Марганец концентраттарын өңдейтін Қазақстандағы жалғыз Ақсу ферроқорытпа зауытынан кен орны оңтүстік-батысқа қарай 650 км қашықтықта орналасқан. Темір кендері мен концентраттарын тұтынушы Теміртау қаласындағы Қарағанды металлургия зауыты кен орнынан солтүстік-шығысқа қарай 340 км жерде орналасқан.

Игеріліп жатқан “Үшқатын-III” кен орнынан солтүстікке қарай 15 км жерде жарық-Жезқазған теміржол магистралі өтеді. Ең жақын Жомарт теміржол станциясы кен орнынан солтүстік-батысқа қарай 12 км жерде орналасқан. Ең жақын елді мекен - Үшқатын-III кен орнынан батысқа қарай 8 км жерде орналасқан Жәйрем кенті болып табылады.

Кен орны орналасқан ауданның өзен желісі негізінен Сарысу өзенінің бассейнімен ұсынылған, ол кен орнынан батыс бағытта 30 км қашықтықта ағып өтеді. Өзеннің қоректенуі негізінен қарлы сулардың есебінен жүзеге асырылады.

Кеніштің өндірістік алаңы орналасқан ауданда санаторийлер, демалыс аймақтары, медициналық мекемелер жоқ.

Кәсіпорын орналасқан ауданда қорықтар, сәулет ескерткіштері, санитарлық-профилактикалық мекемелер, демалыс аймақтары және басқа да табиғат қорғау нысандары жоқ.

4 слайд. Слайдта Жәйрем к. қатысты Үшқатын-3 кен орнының орналасу сұлбасы көрсетілген. Ең жақын елді мекен - Үшқатын-III кен орнынан батысқа қарай 8 км жерде орналасқан Жәйрем кенті болып табылады.

5 слайд. 1984 жылдан бастап 2019 жылға дейін кен орны кертпештеп тереңдетілген карьермен игерілді. Кен орнындағы жерасты қазбалары 2015 жылға дейін анда-санда жүргізіліп, пайдасыз болуына байланысты тоқтатылды.

2020-2022 жылдары Үшқатын-III кен орнында жер қойнауын пайдаланушының ауысуына және активтерді беру рәсімін жүргізуге байланысты тау-кен жұмыстары жүргізілген жоқ.

Кен орнын одан әрі игеру үшін 01.01.2022ж. жағдай бойынша өндірілген қатты пайдалы қазбалар туралы есепке сәйкес 11.10.2019ж. № 2096-19-У МҚК хаттамасында көрсетілген МҚК қорлары қабылданады.

Тау-кен жұмыстарының жоспарында 2024-2040ж.ж. кезеңіне жалпы жылдық өнімділігі жылына 750 мың тонна темір-марганец кенінің қорларын қазудың жерасты тәсілі кеніштің қолданыстағы инфрақұрылымының нысандарын өзгертпей және құрылыс жұмыстарын орындамай, карьердің ашық кен өндіруді тоқтата отырып, ашық өндіруді тоқтата отырып, қайта қаралады.

2024-2040ж.ж. кезеңінде барит-қорғасын кендерінің қорларын ашық тәсілмен (карьермен) өңдеу экономикалық тиімсіздігіне байланысты жоспарланбайды.

Темір-марганец кені кәсіпорынның марганец байыту фабрикасында (МБФ) өндірілетін марганец және темір концентраттарын өндірудің негізгі шикізаты болып табылады.

Марганец концентраттары Ақсу ферроқорытпа зауытында (Павлодар облысы) өңделеді. Қарағанды металлургия зауыты (Теміртау қ.) темір кендері мен КБК концентраттарын тұтынушы болып табылады.

Жұмыс істеп тұрған кәсіпорын қатты пайдалы қазбаларды өндіру және байыту - I санаттағы нысандарға жатады.

30.04.2025ж. № KZ08VWF00341745 дәлелді бас тартуға сәйкес көзделіп отырған қызмет ҚОӘБ рәсіміне жатпайды және ҚР ЭК 122-бабына сәйкес экологиялық рұқсат алу шеңберінде экологиялық сараптамаға жатады.

6 слайд. Келесі ұсынылған жоба 2025-2034жж. кезеңіне арналған “Марганец Жайрема” АҚ Үшқатын-III кен орны үшін атмосфераға ластаушы заттар шығарындылары бөлігінде эмиссиялар нормативтерінің жобасы болып табылады.

7 слайд. Кеніштің қолданыстағы инфрақұрылымының нысандары:

Ірі ұсақтау корпусы (ІҰК-3) ашық үлгідегі қондырғы болып табылады және Үшқатын-3 кенішінің бастапқы марганец кенін ұсақтауға арналған. Қондырғының жобалық өнімділігі сағатына кемінде 300 тонна немесе жылына 1200 мың тонна.

Атмосфералық ауаның ластануының негізгі көздері: қабылдау бункері, ірі ұсақтау ұсақтағышы, елек; жылжымайтын конвейерден жылжымалы конвейерге құю торабы; тиеу жұмыстары.

Жылжымалы ұсақтау-сұрыптау қондырғылары (ЖҰСҚ). Үшқатын-3 кенішінде екі жылжымалы ұсақтау-сұрыптау қондырғысы (ЖҰСҚ-3,5) бар.

ЖҰСҚ-да бірдей үлгідегі технологиялық сұлба қолданылады: ұсақтау – елеу - ірі класты кенді қолмен бөлшектеу.

Барлық ЖҰСҚ ашық үлгідегі қондырғылар болып табылады және атмосфераға зиянды заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған көздеріне жатады.

Тиеу-түсіру жұмыстарын жүргізу кезінде және қоймалардың бетінен үрлеу кезінде ұсақтау және сұрыптау барысында атмосфераға шығарылатын негізгі зиянды зат бейорганикалық шаң (SiO_2 70-20%) болып табылады.

Марганецті байыту фабрикасы (МБФ) МО үлгісіндегі тұндыру машиналарын пайдалана отырып, экологиялық таза гравитациялық сұлба бойынша Үшқатын тобының (Үшқатын-1, Үшқатын-3) темір-марганец кен орындарының темір кенін байытуға арналған.

МБФ үшін маусымдық жұмыс тәртібі қолданылады - жылына 240 күн, үш ауысымда әрқайсысы 8 сағат, жұмыс уақытын пайдалану коэффициентін ескере отырып – 0,9, МБФ жылдық жұмыс уақыты қоры 5184 сағатқа тең.

МБФ өндірістік қызметі барысында атмосфераға зиянды заттар шығарындыларының негізгі көздері: қабылдау бункері, жақтаулы ұсатқыш және № 1 жабық конвейер, сондай-ақ концентраттар қоймалары және кенді темір жол думпкарларына тиеу болып табылады.

Негізгі өндірістен басқа өндірістік алаңдарда қосымша жабдық бар:

-Модуль-1, 2 тау-кен-көлік цехы, Қазандық Модулі-1, 2, су-май эмульсиясын дайындаудың стационарлық пункті, ККУ механикалық учаскесі, ЖҚС

8 слайд.

Үшқатын-III кен орнының өндірістік алаңдарында атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының барлығы 146 көзі анықталды, оның ішінде 7 - ұйымдастырылған және 139 – ұйымдастырылмаған.

Осы көздер жұмыс істеген кезде атмосфераға 31 атаудағы ластаушы заттар бөлінеді. Ластаушы заттардың жалпы тоннасы жылдар бойынша:

2025ж-806.519807281 тонна

2026ж-815.770795981 тонна

2027ж-751.014637981 тонна

2028ж-757.592751981 тонна

2029ж-762.885151981 тонна

2030ж-768.360851981 тонна

2031ж-772.624951981 тонна

2032ж-779.485451981 тонна

2033ж-783.835451981 тонна

2034ж-789.123251981 тонна

Рұқсат етілген шығарындылар нормативтеріне қол жеткізген жыл - 2026 жыл. Белсенділік кезінде негізделетін ластаушы зат құрамында 70-20% кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң болып табылады.

9-слайдта кәсіпорын қызметі барысында атмосфераға шығарылатын ластаушы заттардың тізімі берілген.

10 слайд. Қоршаған ортаға қолайсыз факторлардың әсерін әлсірету мақсатында “Тіршілік ету ортасына және адам денсаулығына әсер ету нысандары болып табылатын нысандардың санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық - эпидемиологиялық талаптар” Санитариялық қағидаларының талаптарына сәйкес Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 бұйрығы, сондай-ақ ҚР Экологиялық кодексі, шаруашылық және өзге де қызмет нысандары үшін санитариялық-қорғау аймақтары (СҚА) белгіленеді. Кәсіпорын аумағына ең жақын тұрғын аймақ болып шығыс бағытта орналасқан Жәйрем кенті болып табылады.

“Адамның тіршілік ету ортасы мен денсаулығына әсер ету нысандары болып табылатын нысандардың санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар” Санитариялық қағидаларының 1-қосымшасына сәйкес (ҚР ДСМ м.а. 11.01.2022ж. № ҚР ДСМ-2 бұйрығы) “Марганец Жайрема” АҚ Үшқатын-III кен орны 1000 м кем емес СҚА көлемімен I санаттағы нысандарға жатады

11-слайдта көлемі 1000 м шартты санитарлық-қорғау аймағын белгілейтін нысандарда көздердің орналасу сұлбасы көрсетілген.

12-слайд Келесі ұсынылған жоба 2025-2034жж. кезеңіне арналған “Марганец Жайрема” АҚ Үшқатын-III кен орнының қалдықтарын басқару бағдарламасы болып табылады.

13 слайдта ҚББ мақсаттары мен міндеттері көрсетілген

Қалдықтарды басқару операцияларына мыналар жатады:

Қалдықтардың пайда болу орнында уақытша жинақталуы

- қалдықтарды жинау
- қалдықтарды тасымалдау;
- қалдықтарды қалпына келтіру;
- қалдықтарды жою;
- операцияларды жүзеге асыру барысында орындалатын қосалқы операциялар

14-15 слайдта қалдықтардың жинақталу тізбесі мен лимиттері көрсетілген.

Белгіленген өндірістік қызмет барысында өндіріс қалдықтары мен тұтыну қалдықтары түзіледі, барлығы 32 атау: 11 қауіпті және 21 қауіпті емес.

Барлық түзілетін қалдықтар арнайы бөлінген орындарда жиналады және қажетіне қарай бөгде ұйымдармен жасалған шартқа сәйкес кәдеге жаратуға әкетіледі немесе Оңтүстік үйіндісінің арнайы алаңдарына көмуге жіберіледі.

16 слайдта қалдықтардың жинақталу тізбесі мен лимиттері көрсетілген. Аршылған жыныстар, Залалсыздандырылған құм (күйдіру әдісімен мұнай өнімдерінен бейтараптандырылған), Көмір жағудан күл мен күл қождары, Жуу қалдықтары (шламдар) сияқты қауіпті емес қалдықтар көмуге жатады.

17-19 слайдтар.

Қалдықтарды басқару бағдарламасын іске асыру бойынша іс-шаралар жоспары мынадай іс-шаралардан ұсынылған

- қалдықтарды қайта пайдалану бойынша (Пайдаланылған арнайы киімді шүберек ретінде пайдалану),
- қалдықтарды кәдеге жарату (пайдаланылған отын сүзгілері, майланған сүзгілер, майланған шүберек, құм және ластанған топырақ, ауа сүзгілері, ҚТҚ, арнайы киім, макулатура арнайы пеште жағылады),
- Қалдықтарды көму (Залалсыздандырылған құм, Көмір жағудан күл және күл қождары, Жуу қалдықтары (шламдар), Аршылған жыныстар көмуге жатады)
- қалдықтарды иеліктен шығару (барлық басқа түзілетін қалдықтар шартқа сәйкес, бөгде ұйымдармен одан әрі кәдеге жаратуға беріледі).

20 слайд. ӨНДІРІСТІК ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ БАҒДАРЛАМАСЫ

ҚР ЭК 186-бабына сәйкес өндірістік мониторинг өндірістік экологиялық бақылаудың элементі болып табылады.

Өндірістік мониторингті жүзеге асыру шеңберінде операциялық мониторинг, қоршаған ортаға эмиссиялар мониторингі және әсер ету мониторингі орындалады.

21 слайд Операциялық мониторинг (өндірістік процестің мониторингі) нысан қызметінің көрсеткіштері оны тиісті жобалық пайдалану және осы өндірістің технологиялық регламентінің шарттарын сақтау үшін орынды деп есептелетін ауқымда екенін растау үшін технологиялық процестің параметрлерін бақылауды қамтиды. Операциялық мониторингтің мазмұнын нысанның операторы айқындайды.

22 слайд Эмиссиялар мониторингі шеңберінде атмосфераға ластаушы заттардың шығарындыларын есептеу әдісімен бақылау, сондай-ақ көму нормативтерін бақылау жүргізіледі.

23 слайд Әсер ету мониторингі шеңберінде ШРК нормативтеріне сәйкестігін айқындау мақсатында белгілі бір кезеңділікпен санитариялық-қорғау аймағының шекарасында ауа, су және топырақ сынамаларын іріктеу жүргізіледі.

24-25 слайд Слайдтарда кәсіпорын аумағын көгалдандыру жөніндегі іс-шаралардан тұратын қоршаған ортаны қорғау бойынша іс-шаралар жоспары, көгалдандыру, технологиялық жолдарды шаң басу, аршу жыныстарын өз қажеттіліктері үшін пайдалану, қондырғыда жекелеген қалдықтарды жағу бойынша жобаны әзірлеу ұсынылған. Жоспарда жылдық көлемдер, сондай-ақ белгіленген көрсеткіштерге қол жеткізудің күнтізбелік жоспары көрсетілген.

№26 слайд

1. Аумақтың экологиялық жағдайы қанағаттанарлық деп сипатталады. Үлгілі апаттық жағдайлардың салдары шектеулі және жергілікті сипатта болады және табиғи ортада апатты және қайтымсыз өзгерістерге әкелмейді.
2. Техникалық және технологиялық шешімдер, тұтастай алғанда ұйымдастырушылық және табиғатты қорғау іс-шараларының кешені жеткілікті экологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз етеді, кәсіпорын қызметінен қоршаған ортаға және әлеуметтік салаға әсер ету дәрежесін барынша азайтады.
3. Жобалық шешімдермен нормативтік талаптарға және табиғат қорғау заңнамасына сәйкес қажетті технологиялық шешімдер мен шаралар кешені көзделген, бұл табиғи ортаға теріс әсерді барынша азайтуға, өңірдің табиғи ресурстарын ұтымды пайдалануға мүмкіндік береді.

Слайд 2. На данных слушаниях будут рассматриваться материалы Заявки на получения разрешения на воздействия при реализации плана горных работ План горных работ разработки марганцевых руд месторождения Ушкатын-III в границах рудника «Ушкатын-III» на период 2023-2040 г.г. АО «Марганец Жайрема».

- План горных работ разработки марганцевых руд месторождения Ушкатын-III в границах рудника «Ушкатын-III» на период 2023-2040 г.г. АО «Марганец Жайрема».
- Проект нормативов эмиссий в части нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период 2025-2034 гг.
- Программа управления отходами
- Программа производственного экологического контроля
- План мероприятий по охране окружающей среды

Слайд 3. Месторождение Ушкатын-III расположено в Жана-Аркинском районе Улытауской области Республики Казахстан.

В 300 км на северо-восточнее месторождения находится город Караганда, в 220 км западнее город Жезказган. От единственного в Казахстане Аксуского завода ферросплавов, перерабатывающего марганцевые концентраты, месторождение удалено на 650 км к юго- западу. Потребитель железных руд и концентратов Карагандинский металлургический завод в г. Темиртау расположен в 340 км северо-восточнее месторождения.

В 15 км к северу от разрабатываемого месторождения «Ушкатын-III» проходит железнодорожная магистраль Жарык-Жезказган. Ближайшая железнодорожная станция Жомарт расположена в 12 км северо-западнее месторождения. Ближайшим населенным пунктом является поселок Жайрем, расположенный в 8 км к западу от месторождения Ушкатын-III.

Речная сеть района расположения месторождения представлена в основном бассейном реки Сарысу, которая протекает в 30 км от месторождения в западном направлении. Питание реки осуществляется, главным образом, за счет снеготалых вод.

Санаториев, зон отдыха, медицинских учреждений в районе расположения промплощадки рудника нет.

В районе размещения предприятия отсутствуют заповедники, памятники архитектуры, санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха и другие природоохранные объекты.

Слайд 4. На слайде показана схема расположения месторождения Ушкатын-3 относительно п.Жайрема. Ближайшим населенным пунктом является поселок Жайрем, расположенный в 8 км к западу от месторождения Ушкатын-III.

Слайд 5. С 1984 года по 2019 год месторождение разрабатывалось карьером с поуступной углубкой. Подземная отработка на месторождении велась sporadически до 2015 года и была остановлена в связи с нерентабельностью.

В 2020-2022 годах горные работы на месторождении Ушкатын-III не проводились в связи со сменой недропользователя и проведения процедуры передачи активов.

Для дальнейшей отработки месторождения принимаются запасы ГКЗ, указанные в Протоколе ГКЗ № 2096-19-У от 11.10.2019г, в соответствии с Отчетом о добытых твердых полезных ископаемых по состоянию на 01.01.2022г.

Планом горных работ предусматривается подземный способ отработки запасов железомарганцевой руды с общей годовой производительностью 750 тыс. тонн в год на период 2024-2040 г.г. с прекращением открытой добычи с прекращением открытой добычи руды карьером, без изменения объектов действующей инфраструктуры рудника и выполнения строительных работ.

Отработка запасов барит-свинцовых руд открытым способом (карьером) на период 2024-2040 г.г. не планируется в связи с экономической нецелесообразностью.

Железомарганцевая руда является основным сырьём для производства марганцевого и железного концентратов, получаемых на марганцевой обогатительной фабрике(МОФ) предприятия.

Марганцевые концентраты перерабатываются на Аксуском заводе ферросплавов (Павлодарская область). Потребителем железных руд и концентратов ГОКа является Карагандинский металлургический завод (г. Темиртау).

Действующее предприятие относится к объектам I категории - добыча и обогащение твердых полезных ископаемых.

Согласно мотивированному отказу за № KZ08VWF00341745 от 30.04.2025г намечаемая деятельность не подлежит процедуре ОВОС и подлежит экологической экспертизе в рамках получения экологического разрешения в соответствие со ст.122 ЭК РК.

Слайд 6. Следующим представленным проектом является Проект нормативов эмиссий (ПНЭ) в части выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для месторождения Ушкатын-III АО «Марганец Жайрема» на период 2025-2034 гг.

Слайд 7. Объектами действующей инфраструктуры рудника являются:

Корпус крупного дробления (ККД-3) является установкой открытого типа и предназначен для дробления первичной марганцевой руды рудника Ушкатын-3. Проектная производительность установки не менее 300 тонн/час или 1200 тыс.тонн в год.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха являются: приемный бункер, дробилка крупного дробления, грохот; узел пересыпки с неподвижного на подвижный конвейер; погрузочные работы.

Передвижные дробильно-сортировочные установки (ПДСУ). На руднике Ушкатын-3 существует две передвижных дробильно-сортировочных установок (ПДСУ-3,5).

На ПДСУ применяется однотипная технологическая схема: дробление – грохочение - ручная рудоразборка крупного класса.

Все ПДСУ являются установками открытого типа и относятся к неорганизованным источникам выбросов вредных веществ в атмосферу.

Основным вредным веществом, выбрасываемым в атмосферу в процессе дробления и сортировки на ПДСУ, при ведении погрузочно-разгрузочных работ и при сдувании с поверхности складов является пыль неорганическая (SiO_2 70-20%).

Марганцевая обогатительная фабрика (МОФ) предназначена для обогащения железной руды железомарганцевых месторождений Ушкатынской группы (Ушкатын-1, Ушкатын-3) по экологически чистой гравитационной схеме с использованием отсадочных машин типа МО.

На МОФ применяется сезонный режим работы – 240 дней в году, в три смены по 8 часов каждая, с учетом коэффициента использования рабочего времени – 0,9, годовой фонд рабочего времени МОФ равен 5184 часа.

Основными источниками выбросов вредных веществ в атмосферу в процессе производственной деятельности МОФ являются: приемный бункер, щековая дробилка и закрытый конвейер № 1, а также склады концентратов и погрузка руды в железнодорожные думпкары.

Кроме основного производства на производственных площадках имеется вспомогательное оборудование в виде:

-Модуль-1, 2 горно-транспортный цех, Котельная Модуль-1, 2, Стационарный пункт изготовления водомасленной эмульсии, Механический участок УКР, АЗС

Слайд 8.

Всего на производственных площадках месторождения Ушкатын-III выявлено 146 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, из них 7 - организованных и 139 – неорганизованных.

При функционировании данных источников в атмосферу выделяются загрязняющие вещества 31 наименования. Общи тоннаж загрязняющих веществ по годам составляет:

2025г-806.519807281тонн

2026г-815.770795981тонн

2027г-751.014637981тонн

2028г-757.592751981тонн

2029г-762.885151981тонн

2030г-768.360851981тонн

2031г-772.624951981тонн

2032г-779.485451981тонн

2033г-783.835451981тонн

2034г-789.123251981 тонн

Год достижения нормативов допустимых выбросов – 2026 год. Основанным загрязняющим веществом при деятельности является пыль неорганическая, содержащая 70-20 % двуокись кремния.

На *слайде 9* представлен перечень загрязняющих веществ выбрасываемых в атмосферу в процессе деятельности предприятия.

Слайд 10. В целях ослабления воздействия неблагоприятных факторов на окружающую среду, согласно требованиям Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, а также Экологического Кодекса РК, для объектов хозяйственной и иной деятельности устанавливаются санитарно-защитные зоны (СЗЗ). Ближайшей жилой зоной к территории предприятия является п Жайрем, расположенный в восточном направлении.

Согласно Приложению 1 к Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Приказ и.о. МЗ РК от 11.01.2022 г. № ҚР ДСМ-2) Месторождение Ушкатын-III АО «Марганец Жайрема» относится к объектам I категории с размером СЗЗ не менее 1000м

На *слайде 11* представлена схема расположения источников на объектах с обозначением условной санитарно-защитной зоны размером 1000 м.

Слайд 12 Следующим представленным проектом является ПРОГРАММА УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ месторождения Ушкатын-III АО «Марганец Жайрема» на период 2025-2034 гг.

На слайде 13 представлено цели и задачи ПУО

К операциям по управлению отходами относятся:

Временное накопление отходов на месте их образования

- сбор отходов
- транспортировка отходов;
- восстановление отходов;
- удаление отходов;
- вспомогательные операции, выполняемые в процессе осуществления операций

На слайде 14- 15 представлен перечень и лимиты накопления отходов.

В процессе намечаемой производственной деятельности образуются отходы производства и отходов потребления, всего 32 наименований: 11 опасных и 21 неопасных.

Все образуемые отходы собираются в специально отведенных местах и по мере необходимости вывозятся на утилизацию согласно договору со сторонними организациями, либо отправляются на захоронение на спецплощадки отвала Южный.

На слайде 16 представлен перечень и лимиты накопления отходов. Захоронению подлежат неопасные отходы, такие как - Вскрышные породы , Обезвреженный песок (нейтрализованный от нефтепродуктов методом обжига), Зола и золошлаки от сжигания угля, Хвосты промывки (шламы).

Слайд 17-19.

План мероприятий по реализации программы управления отходами представлен из мероприятий
-по повторному использованию отходов (Использование отработанной спецодежды в качестве ветоши),
-утилизации отходов (отработанные топливные фильтры, промасленные фильтры, промасленная ветошь, песок и грунт замазученный, воздушные фильтры, тбо, спецодежда, макулатура сжигается на специальной печи),
-Захоронение отходов (захоронению подлежат Обезвреженный песок, Зола и золошлаки от сжигания угля, Хвосты промывки (шламы), Вскрышная порода) (
-отчуждение отходов (все остальные образуемые отходы передаются на дальнейшую утилизацию согласно договору, со сторонними организациями).

Слайд 20. ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

В соответствии со ст. 186 ЭК РК производственный мониторинг является элементом производственного экологического контроля.

В рамках осуществления производственного мониторинга выполняются операционный мониторинг, мониторинг эмиссий в окружающую среду и мониторинг воздействия.

Слайд 21 Операционный мониторинг (мониторинг производственного процесса) включает в себя наблюдение за параметрами технологического процесса для подтверждения того, что показатели деятельности объекта находятся в диапазоне, который считается целесообразным для его надлежащей проектной эксплуатации и соблюдения условий технологического регламента данного производства. Содержание операционного мониторинга определяется оператором объекта.

Слайд 22 В рамках мониторинга эмиссий проводится контроль выбросов загрязняющих веществ в атмосферу расчетным методом, а также контроль нормативов захоронения.

Слайд 23 В рамках мониторинга воздействия проводится отбор проб воздуха, воды и почвы на границе санитарно-защитной зоны, с определенной периодичностью с целью определения соответствия нормативам ПДК.

Слайд 24- 25 На слайдах представлен План мероприятий по охране окружающей среды заключающийся в мероприятиях по озеленению территории предприятия, разработка проекта по озеленению, пылеподавлению технологических дорог, использовании вскрышных пород для собственных нужд, сжигание отдельных отходов на установке. В плане отражены годовые объемы, а также календарный план достижения установленных показателей.

Слайд №26

4. Экологическое состояние территории характеризуется как удовлетворительное. Последствия возможных аварийных ситуаций будут носить ограниченный и локальный характер и не приведут к катастрофическим и необратимым изменениям в природной среде.
5. Технические и технологические решения, комплекс организационных и природоохранных мероприятий в целом, обеспечивают достаточную экологическую безопасность, минимизируют степень воздействия от деятельности предприятия на окружающую среду и социальную сферу.
6. Проектными решениями, в соответствии с нормативными требованиями и природоохранным законодательством, предусмотрены необходимые технологические решения и комплекс мер, которые позволят снизить до минимума негативное воздействие на природную среду, рационально использовать природные ресурсы региона.

**Проект нормативов эмиссий (ПНЭ)
в части выбросов загрязняющих веществ в атмосферу,
Программа производственного экологического контроля (ПЭК),
Программа управления отходами (ПУО),
План мероприятий по охране окружающей среды
для месторождения Ушкатын-III АО «Марганец Жайрема»
на период 2025-2034 гг.**

2025 год

Проектные материалы, рассматриваемые на общественных слушаниях

- 01** План горных работ разработки марганцевых руд месторождения Ушкатын-III в границах рудника «Ушкатын-III» на период 2023-2040 гг. АО «Марганец Жайрема».
- 02** Проект нормативов эмиссий в части нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период 2025-2034 гг.
- 03** Программа управления отходами
- 04** Программа производственного экологического контроля
- 05** План мероприятий по охране окружающей среды

2

Месторождение Ушкатын-III расположено в Жана-Аркинском районе Улытауской области Республики Казахстан.

В 300 км на северо-восточнее месторождения находится город Караганда, в 220 км западнее город Жезказган. От единственного в Казахстане Аксуского завода ферросплавов, перерабатывающего марганцевые концентраты, месторождение удалено на 650 км к юго-западу. Потребитель железных руд и концентратов Карагандинский металлургический завод в г. Темиртау расположен в 340 км северо-восточнее месторождения.

В 15 км к северу от разрабатываемого месторождения «Ушкатын-III» проходит железнодорожная магистраль Жарык-Жезказган. Ближайшая железнодорожная станция Жомарт расположена в 12 км северо-западнее месторождения. Ближайшим населенным пунктом является поселок Жайрем, расположенный в 8 км к западу от месторождения Ушкатын-III.

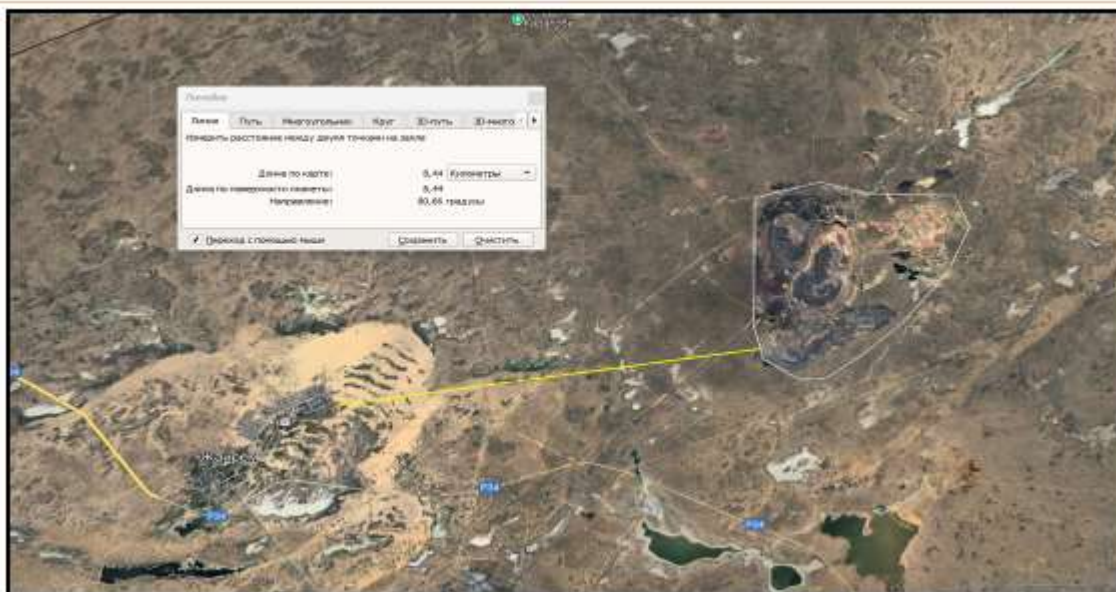
Речная сеть района расположения месторождения представлена в основном бассейном реки Сарысу, которая протекает в 30 км от месторождения в западном направлении. Питание реки осуществляется, главным образом, за счет снеготалых вод.

Санаториев, зон отдыха, медицинских учреждений в районе расположения промплощадки рудника нет.

В районе размещения предприятия отсутствуют заповедники, памятники архитектуры, санитарно-профилактические учреждения, зоны отдыха и другие природоохранные объекты.

3

Схема расположения земельного участка



4

План горных работ. Намечаемая деятельность.

С 1984 года по 2019 год месторождение разрабатывалось карьером с поуступной углубкой.

Подземная отработка на месторождении велась спорадически до 2015 года и была остановлена в связи с нерентабельностью.

В 2020-2022 годах горные работы на месторождении Ушкатын-III не проводились в связи со сменой недропользователя и проведения процедуры передачи активов.

Для дальнейшей отработки месторождения принимаются запасы ГКЗ, указанные в Протоколе ГКЗ № 2096-19-V от 11.10.2019г, в соответствии с Отчетом о добытых твердых полезных ископаемых по состоянию на 01.01.2022г.

Планом горных работ предусматривается подземный способ отработки запасов железомарганцевой руды с общей годовой производительностью 750 тыс. тонн в год на период 2024-2040 г.г. с прекращением открытой добычи с прекращением открытой добычи руды карьером, без изменения объектов действующей инфраструктуры рудника и выполнения строительных работ.

Отработка запасов барит-свинцовых руд открытым способом (карьером) на период 2024-2040 г.г. не планируется в связи с экономической нецелесообразностью.

Железомарганцевая руда является основным сырьем для производства марганцевого и железного концентратов, получаемых на марганцевой обогатительной фабрике(МОФ) предприятия.

Марганцевые концентраты перерабатываются на Аксуском заводе ферросплавов (Павлодарская область). Потребителем железных руд и концентратов ГОКа является Карагандинский металлургический завод (г. Темиртау).

Действующее предприятие относится к объектам I категории - добыча и обогащение твердых полезных ископаемых.

Согласно мотивированному отказу за № KZ08VWF00341745 от 30.04.2025г намечаемая деятельность не подлежит процедуре ОВОС и подлежит экологической экспертизе в рамках получения экологического разрешения в соответствии со ст.122 ЭК РК.

5



**Проект нормативов эмиссий (ПНЭ)
в части выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для месторождения Ушкатын-III АО
«Марганец Жайрема» на период 2025-2034 гг.**

Объектами действующей инфраструктуры рудника являются:

Корпус крупного дробления (ККД-3) является установкой открытого типа и предназначен для дробления первичной марганцевой руды рудника Ушкатын-3. Проектная производительность установки не менее 300 тонн/час или 1200 тыс. тонн в год.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха являются: приемный бункер, дробилка крупного дробления, грохот; узел пересыпки с неподвижного на подвижный конвейер; погрузочные работы.

Передвижные дробильно-сортировочные установки (ПДСУ). На руднике Ушкатын-3 существует две передвижных дробильно-сортировочных установок (ПДСУ-3,5).

На ПДСУ применяется однотипная технологическая схема: дробление – грохочение - ручная рудоразборка крупного класса.

Все ПДСУ являются установками открытого типа и относятся к неорганизованным источникам выбросов вредных веществ в атмосферу.

Основным вредным веществом, выбрасываемым в атмосферу в процессе дробления и сортировки на ПДСУ, при ведении погрузочно-разгрузочных работ и при сдувании с поверхности складов является пыль неорганическая (SiO₂ 70-20%).

Марганцевая обогатительная фабрика (МОФ) предназначена для обогащения железной руды железомарганцевых месторождений Ушкатынской группы (Ушкатын-1, Ушкатын-3) по экологически чистой гравитационной схеме с использованием отсадочных машин типа МО.

На МОФ применяется сезонный режим работы – 240 дней в году, в три смены по 8 часов каждая, с учетом коэффициента использования рабочего времени – 0,9. Годовой фонд рабочего времени МОФ равен 5184 часа.

Основными источниками выбросов вредных веществ в атмосферу в процессе производственной деятельности МОФ являются: приемный бункер, щековая дробилка и закрытый конвейер № 1, а также склады концентратов и погрузка руды в железнодорожные думпкары.

Кроме основного производства на производственных площадках имеется вспомогательное оборудование в виде:

-Модуль-1, 2 горно-транспортный пех, Котельная Модуль-1, 2, Стационарный пункт изготовления водомасляной эмульсии, Механический участок УКР, АЭС

Основные источники ЗВ:

Всего на производственных площадках месторождения Ушкатын-III выявлено 146 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, из них 7 - организованных и 139 – неорганизованных.

При функционировании данных источников в атмосферу выделяются загрязняющие вещества 31 наименования. Обши тоннаж загрязняющих веществ по годам составляет:

- 2025г-806.519807281тонн
- 2026г-815.770795981тонн
- 2027г-751.014637981тонн
- 2028г-757.592751981тонн
- 2029г-762.885151981тонн
- 2030г-768.360851981тонн
- 2031г-772.624951981тонн
- 2032г-779.485451981тонн
- 2033г-783.835451981тонн
- 2034г-789.123251981 тонн

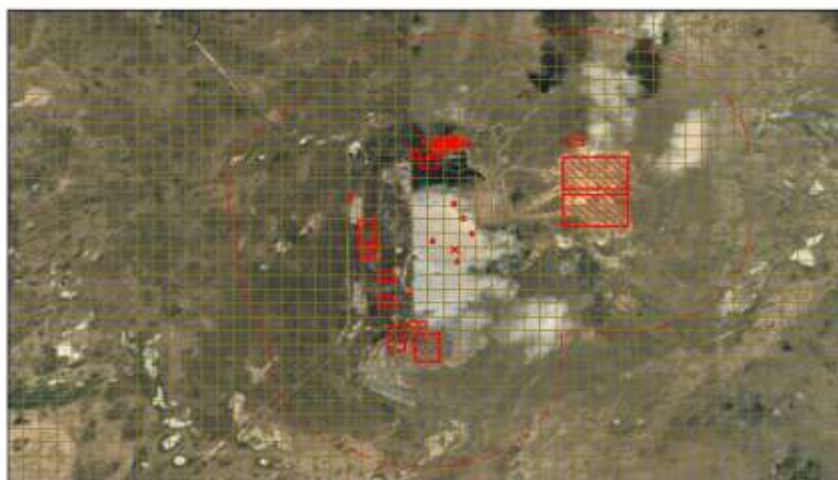
Год достижения нормативов допустимых выбросов – 2026 год. Основным загрязняющим веществом при деятельности является пыль неорганическая, содержащая 70-20 % двуокись кремния.

Код ЗВ	Наименование загрязняющего вещества	Выброс вещества	
		г/с	т/год
0123	Железо (II, III) оксиды	0.233411	0.29979
0143	Марганец и его соединения	0.009861	0.011163
0150	Натрий гидросульфид	0.0000131	0.0004131
0203	Хром и пересчет на дром (VI)	0.000236	0.00001
0301	Азота (IV) диоксид	0.301705	22.177727
0302	Азотная кислота	0.0005	0.0158
0304	Азот (III) оксид (Азота оксид)	0.037486	3.58489
0316	Питриодорид (Соляная кислота)	0.000132	0.004162752
0322	Серная кислота	0.000027	0.000842011
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный)	0.00194444	0.009
0330	Сера диоксида	0.894105556	25.1135
0333	Сероводород (Дигидросульфид)	0.00013	0.0008
0337	Углерод оксид	2.484924	206.8437
0342	Фтористые газообразные соединения	0.00851	0.004815
0344	Фториды неорганические соединения	0.008452	0.00583
0616	Диметилбензол	2.6875	0.6075
0621	Метилбензол	7.72638	0.5153
0703	Бензилацетилен	3.6116-8	0.000000165
1042	Бутан-1-ол	2.35694	0.1594
1061	Этанол	2.70833	0.1868
1119	2-Этоксэтанол	1.40555	0.0946
1210	Бутилацетат	2.09445	0.1426
1240	Этилацетат	0.34722	0.025
1325	Формальдегид	0.00041667	0.0018
1401	Пропан-2-ол	1.44444	0.0953
2752	Уайт-спирит	1.54861	0.4435
2754	Алканы C12-19	0.0549	0.32827
2868	Эмульсон	0.0337	0.0022
2902	Взвешенные частицы	0.0163	0.0824
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20	20.805502348	533.498652453

УТОЧНЕНИЕ ГРАНИЦ И ДАННЫЕ О ПРЕДЕЛАХ ОБЛАСТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОБЪЕКТА

В целях ослабления воздействия неблагоприятных факторов на окружающую среду, согласно требованиям Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека" Приказ и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, а также Экологического Кодекса РК, для объектов хозяйственной и иной деятельности устанавливаются санитарно-защитные зоны (СЗЗ). Ближайшей жилой зоной к территории предприятия является п. Жайрем, расположенный в восточном направлении. Согласно Приложению 1 к Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Приказ и.о. МЗ РК от 11.01.2022 г. № ҚР ДСМ-2) Месторождение Ушкатын-III АО «Марганец Жайрема» относится к объектам I категории с размером СЗЗ не менее 1000м.

УТОЧНЕНИЕ ГРАНИЦ И ДАННЫЕ О ПРЕДЕЛАХ ОБЛАСТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ ОБЪЕКТА

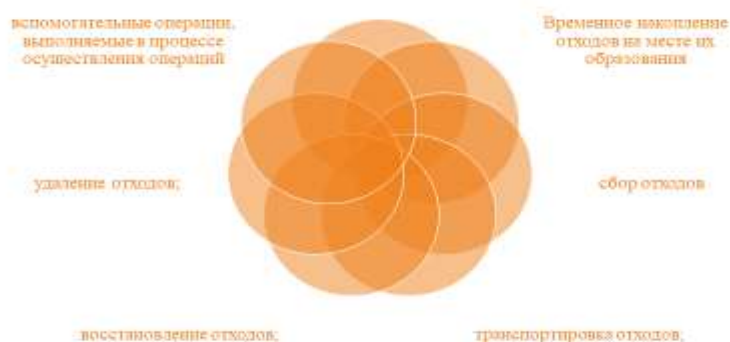




ВОЗМОЖНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И НЕДРА (ПРОГРАММА УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ)

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ

К операциям по управлению отходами относятся:



13

ЛИМИТЫ НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ

№	Наименование отходов	Код отходов	Накопление (т/год)
1	2	3	4
Всего			144439,65
Опасные			
1	Свинцовые аккумуляторы	16 06 01*	2,7256
2	Отработанные масла	13 02 06*	44,4908
3	Отработанные промасленные фильтры	16 01 07*	1,7673
4	Отработанные топливные фильтры	16 01 21*	1,2942
5	Промасленная ветошь	15 02 02*	1,0401
6	Металлическая тара из-под ЛКМ	08 01 11*	0,3589
7	Песок и грунт, загрязненные нефтепродуктами	15 02 02*	3,5
8	Медицинские отходы	18 01 03*	0,0407
9	Отходы асбестосодержащих изделий	17 06 01*	0,152
10	Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы	20 01 21*	0,027
11	Зола от сжигания ТБО и прочих отходов	10 01 14*	2,7452

14

неопасные		
12	Зола и золошлаки от сжигания угля	10 01 01 212
13	Смешанные коммунальные отходы(ТБО)	20 03 01 30,525
14	Отходы сварки (Лом металлов и отгарки сварочных электродов)	12 01 13 779,5
15	Опилки и стружка черных металлов(Отходы металлообработки)	12 01 01 5,191
16	Смешанные металлы (Остатки и лом цветных металлов)	17 04 07 79
17	Лом абразивных изделий	12 01 21 0,0215
18	Отработанные шины (Отработанные автомобильные шины)	16 01 03 763,829
19	Отработанные воздушные фильтры	16 01 99 0,2604
20	Отработанные светодиодные лампы	20 01 36 0,027
21	(Отходы строительных материалов)	17 09 04 2
22	Пластмассы и резины (Отходы резинотехнических изделий)	19 12 04 1,5
23	(Отработанная спецодежда, обувь, каска, респиратор, очки)	20 01 10 2,39
24	Отработанная оргтехника и комплектующие детали	20 01 36 0,13
25	Бумага и картон (Макулатура)	20 01 01 0,0983
26	Отработанные тормозные накладки	16 01 12 1,379
27	Обезвреженный песок	01 04 09 2,5
28	Стекло (Стеклобой)	20 01 02 0,655
29	Вскрышные породы	01 01 02 7 500
30	Хвосты промывки (шламы)	01 03 06 135 000
31	Самоспасатели	16 03 04 0,4
32	Огнетушители	16 03 04 0,1

15

ЛИМИТЫ ЗАХОРОНЕНИЯ ОТХОДОВ

Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, тонн	Лимит на захоронение, т/год
Всего	--	142 715,0
в том числе отходов производства	--	142 715,0
отходов потребления	--	--
Неопасные отходы		
Вскрышные породы (01 01 02)	--	7 500,0
Обезвреженный песок (нейтрализованный от нефтепродуктов методом обжига) (01 04 09)	--	2,50
Зола и золошлаки от сжигания угля (10 01 01)	--	212,0
Хвосты промывки (шламы) (01 03 06)	--	135 000,0

16

План мероприятий по реализации программы управления отходами на 2025-2034 годы

№ п/п	Мероприятия	Показатель (качественный/количественный)	Форма завершения	Ответственные за исполнение	Срок исполнения	Источники финансирования
1	Повторное использование отходов					
	Использование отработанной спецодежды в качестве ветоши		Ежеквартальный отчет в рамках проведения ПЭК. Учет использования	АО «Марганец Жайрема»	По мере накопления	Собственные средства
2	Утилизация отходов					
	Отработанные промасленные фильтры	1,7673	Ежеквартальный отчет по выполненно мероприятий в рамках проведения производственного экологического контроля	АО «Марганец Жайрема»	По мере накопления	Собственные средства
	Отработанные топливные фильтры	1,2942				
	Промасленная ветошь	1,0401				
	Песок и грунт загрязненные нефтепродуктами	3,5				
	Отработанные воздушные фильтры	0,2604				
	Смешанные коммунальные отходы(ТБО)	30,525				
	(Отработанная спецодежда, обувь, каска, респиратор, очки)	2,39				
	Бумага и картон (Макулатура)	0,0983				

План мероприятий по реализации программы управления отходами на 2025-2034 годы

3		Отмужение отходов				
		в том числе:				
3.1 Передача отходов						
	Обработанные батареи свинцовых аккумуляторов	2,7256				
	Обработанные масла	44,4908				
	Металлическая тара из-под ЛКМ	0,3589				
	Медицинские отходы	0,0407				
	Отходы асбесто-содержащих изделий	0,152				
	Люминесцентные лампы	0,027				
	Лом металлов и огарки сварочных электродов	779,5				
	Отходы металлообработки	5,191	Ежеквартальный отчет по выполнению мероприятий в рамках проведения производственного экологического контроля	АО «Марганец Жайрема»	По мере накопления	Собственные средства
	Остатки и лом цветных металлов	79				
	Лом абразивных изделий	0,0215				
	Обработанные шины	763,829				
	Обработанные светодиодные лампы	0,027				
	Отходы строительных материалов	2,0				
	Отходы резниотехнических изделий	1,5				
	Обработанная оргтехника и комплектующие детали	0,13				
	Обработанные тормозные накладки	1,379				
	Самоспасатели	0,4				
	Огнетушители	0,1				
	Стекло (Стеклобой)	0,655				

18

План мероприятий по реализации программы управления отходами на 2025-2034 годы

3.2		Захоронение				
	Обезвреженный песок (нейтрализованный от нефтепродуктов методом обжига)	2,5	Захораниваются на площадке постоянного хранения на Южном породном отвале Шламохранилище	АО «Марганец Жайрема»	По мере накопления	Собственные средства
	Зола и золошлаки от сжигания угля	212,0				
	Хвосты промывки (шламы)	135 000,0				
	Вскрышная порода	7500,0	Захораниваются на отвалах			
4	Оборудование мест временного хранения отходов с соблюдением всех предъявляемых к ним требований	Соответствие требованиям инструкции	Хранение отходов	АО «Марганец Жайрема»	По мере накопления	Собственные средства
5	Инструктаж персонала по правилам обращения с отходами	Проведение занятий по изучению правил	Запись в журнале, подтвержденная подписью руководителя	АО «Марганец Жайрема»	1 раз в год	-
6	Проверка знаний персонала на предмет обращения с отходами	Экзамен	Оценка знаний	АО «Марганец Жайрема»	1 раз в год	-
7	Создание ликвидационного фонда для дальнейшего использования при рекультивации нарушенных земель	-	-	АО «Марганец Жайрема»	-	Собственные средства

19



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ



Мониторинг эмиссий



Мониторинг воздействия



3	Пылеподавление технологических объектов мр "Ушкатын-3" их автодорог	ПНЭ	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	01.01.2025-31.12.2034 гг.	1000	Снижение загрязнения атмосферы
4	Использование вскрышных пород на собственных нужды	Отвалы мр "Ушкатын-3"	145 тыс т/год	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	145 000тн	01.01.2025-31.12.2034 гг.	-	Снижение объемов образуемых вскрышных пород
5	Сжигание отходов на устиновке	Отбъекты мр "Ушкатын-3"	40,8 тн	40,8 тн	2,7452	2,7452	2,7452	2,7452	2,7452	2,7452	2,7452	2,7452	2,7452	2,7452	2,7452	2,7452	01.01.2025-31.12.2034 гг.	-	Снижение объемов образуемых отходов

25

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

№	Наименование мероприятия	Объект источника загрязнения	Показатель	Объем показателя	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей										Срок выполнения	Объем финансирования	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия	
						на конец 1 года (2025)	на конец 2 года (2026)	на конец 3 года (2027)	на конец 4 года (2028)	на конец 5 года (2029)	на конец 6 года (2030)	на конец 7 года (2031)	на конец 8 года (2032)	на конец 9 года (2033)	на конец 10 года (2034)				
1	Увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территориях предприятий, вокруг больниц, школ	Промплощадка и вахтовый поселок мр "Ушкатын-3", территория ближайших населенных пунктов	100шт	-	-	10шт	10шт	10шт	10шт	10шт	10шт	10шт	10шт	10шт	10шт	10шт	01.01.2025-31.12.2034 гг.	1000	Увеличение площадей зеленых
2	Разработка проекта обоснования СЭЗ мр Ушкатын	объекты мр "Ушкатын-3"	2 ед	ЭК РК	-	-	1000-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01.01.2026-31.12.2026 гг.	1000	Увеличение площадей зеленых

ВЫВОДЫ

01 Экологическое состояние территории характеризуется как удовлетворительное. Последствия возможных аварийных ситуаций будут носить ограниченный и локальный характер и не приведут к катастрофическим и необратимым изменениям в природной среде.

02 Технические и технологические решения, комплекс организационных и природоохранных мероприятий в целом, обеспечивают достаточную экологическую безопасность, минимизируют степень воздействия от деятельности предприятия на окружающую среду и социальную сферу.

03 Проектными решениями, в соответствии с нормативными требованиями и природоохранным законодательством, предусмотрены необходимые технологические решения и комплекс мер, которые позволят снизить до минимума негативное воздействие на природную среду, рационально использовать природные ресурсы региона.



26