

## Ашық жиналыстар арқылы өткізілетін қоғамдық тыңдаулар

### ХАТТАМАСЫ

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

«Ортадересін ауылдық округі әкімінің аппараты» мемлекеттік мекемесі

---

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:

"Нормативтік құжаттамаларды түзету (Рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы, Қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы, Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасының жобасы, Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспарының жобасы) "Алтыналмас АҚ" АҚ Пустынное КБК (Жобаларды ескере отырып "Пустынное кен орнында 350 орындық асхана салу, "Ақжайдақ" станциясынан" Пустынное "кен орнының аумағына дейін жалпыға ортақ пайдаланылмайтын кірме теміржол жолын салу, орналасқан жері бойынша алаңишілік жол дамуымен: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, бөгетті +479 м белгісіне дейін ұлғайту есебінен қолданыстағы қалдық қоймасының сыйымдылығын ұлғайту, Пустынное кен орнында мұнай базасын салу 14 га, "ALS Пустынное" сынақ зертханасын қайта құру және кеңейту, Пустынное карьерді рекультивациялау, Пустынное Тау-кен жұмыстарының жоспары, ЖЖ ескере отырып СДЯВ қоймасының құрылысы, ықтимал әсерлерді бағалау жұмыс жобасы «Пустынное алтын өндіру фабрикасының өнімділігін жылына 3 млн. тоннаға дейін арттыру, ДСК жаңғырту», Құрылыс №4 қалдық қоймасы жұмыс жобасына Қоршаған ортаны қорғау бөлімі, "Пустынное КБК үшін өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағуға арналған Инсинераторлық қондырғылар" жобасына ықтимал әсерлерді бағалау, ескі ҚТҚ полигонын қалпына келтіру жобасына және Пустынынное КБК жаңа полигонын салуға ҚОҚБ).

*(қаралатын жобалау материалдарының 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:

Қазақстан Республикасы экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК

---

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері:

Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, Балқаш қаласынан шығысқа қарай 130 км

Әсер ету аумағының географиялық координаттары: 46°83'19"С.Е. и 75°94'08"Ш.Б.

---

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

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы:

Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, Ортадересін а. о.

---

*(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:

«АК Алтыналмас» АҚ, 050051, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Медеу ауданы, Елебеков көшесі 10/2, 950640000810, Жаксылыков Сымбат Тлекович, +7 777 551 0721, [symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz](mailto:symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz)

(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:

"Экологический центр инновации и реинжиниринга" ЖШС, Бас директор Хусайнов М.М., БСН:130740012440, Тараз қаласы Қойгельді көшесі, №55, e\_mail: nauka\_100@mail.ru, тел: +77784006666

(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):

|                                                |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты:</b> | 03.10.2024 жыл сағат 14:55; |
| <b>Қатысушыларды тіркеудің аяқталу уақыты:</b> | 03.10.2024жыл сағат 15:00;  |
| <b>Қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты:</b>      | 03.10.2024жыл сағат 15:00;  |
| <b>Қоғамдық тыңдаудың аяқталу уақыты:</b>      | 03.10.2024жыл сағат 15:32;  |

**Қоғамдық тыңдауларды өткізу орны:** 03.10.2024жыл сағат 15:00 де Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, Ортадересін а.о., Орта Дересін а., Орынбек Жәутіков к , 20 үй және ZOOM мәжіліс-залы, сілтемесі:

<https://us05web.zoom.us/j/83270582361?pwd=iEF5o7ssbwEZB5Qaov1LUNFwhvh2Sb>

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

9. Бастамашы жіберген сұрату хатының көшірмесі (Қосымша № 1) және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хаттың көшірмесі (Қосымша № 2) осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. (Қосымша № 3).

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

1) Ақпараттық жүйеде: Бірыңғай экологиялық портал Ecoportal.kz;

2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында: «Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ. Сілтеме: <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/press/article/details/137109?lang=ru>

(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:

«Индустриальная Караганда» газеті 27 тамыз 2024 жыл № 96. (Қосымша № 4)

*(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)*

«5 канал-KZ» телеарнасы 26.08.2024 жыл № 1. Эфирдік анықтама. (Қосымша № 5)

*(теле- немесе радиоарнаның атауын, хабарландыру жарияланған күнді көрсету, теле немесе радиоарнада жарияланған қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландырудың видео және аудиожазбасы 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 Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, Ортадересин а.о. Ортадересин а., Орынбек Жәутіков көшесі, 20 үй мекенжайы бойынша 2 дана хабарландыру.

Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі. (Қосымша № 6)

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдаудың хатшысы ретінде Мусиркепов Маулен Кыдырбекұлы кандидатурасы ұсынылды:

«қарсы емес» - 11 , «қарсы» - 0, «қалыс қалды» - 0.

*(хатшыны таңдау туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")*

«қарсы емес» - 11 , «қарсы» - 0, «қалыс қалды» - 0.

*(регламентті бекіту туралы. Қоғамдық қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")*

13 Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Жаксылыков Сымбат Тлекович - АҚ Алтыналмас» АҚ, -нің АҚ Алтыналмас» АҚ, Экологиялық жобалар бойынша жетекші маман;

*(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)*

**Баяндама тақырыбы:** "Нормативтік құжаттамаларды түзету (Рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы, Қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы, Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасының жобасы, Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспарының жобасы) "Алтыналмас АҚ" АҚ Пустынное КБК (Жобаларды ескере отырып "Пустынное кен орнында 350 орындық асхана салу, "Ақжайдақ" станциясынан" Пустынное "кен орнының аумағына дейін жалпыға ортақ пайдаланылмайтын кірме теміржол жолын салу, орналасқан жері бойынша алаңшешілік жол дамуымен: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, бөгетті +479 м белгісіне дейін ұлғайту есебінен қолданыстағы қалдық қоймасының сыйымдылығын ұлғайту, Пустынное кен орнында мұнай базасын салу 14 га, "ALS Пустынное" сынақ зертханасын қайта құру және кеңейту, Пустынное карьерді рекультивациялау, Пустынное Тау-кен жұмыстарының жоспары, ЖЖ ескере отырып СДЯВ қоймасының құрылысы, ықтимал әсерлерді бағалау жумыс жобасы «Пустынное алтын өндіру фабрикасының өнімділігін жылына 3 млн. тоннаға дейін арттыру, ДСК жаңғырту», Құрылыс №4 қалдық қоймасы жұмыс жобасына Қоршаған ортаны қорғау бөлімі, "Пустынное КБК үшін өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағуға арналған Инсинераторлық қондырғылар" жобасына ықтимал әсерлерді бағалау, ескі ҚТҚ полигонын қалпына келтіру жобасына және Пустынное КБК жаңа полигонын салуға ҚОҚБ).

– Баяндама – 6 бет,

– Презентация – 15 бет.

*(баяндаманың тақырыбы, беттердің, слайдтардың, файлдардың, плакаттардың, сызбалардың саны)*

Қоғамдық тыңдауларға шығарылып отырған құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. *(Қосымша № 7)*

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

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

Қатысушылар жоба бойынша баяндаманы тыңдады, жоба бойынша сұрақтар мен ұсыныстар жоқ, жоба бойынша түбегейлі келіспеушіліктер жоқ.

Қоғамдық тыңдаулар өткізілді деп есептеледі.

*(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:

Амирханова Назым Рахметовна - бас есепші 0.2024 ж.  
*(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)*

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Мусиркепов М.К.

Бас директордың орынбасары Инновация және  
реинжиниринг экологиялық орталығы ЖШС

Мусиркепов М.К. 04.10.2024 ж.  
*(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)*

## ПРОТОКОЛ общественных слушаний посредством открытых собраний

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 Ортадересинского сельского округа»

---

2. Предмет общественных слушаний:

Корректировка нормативной документации (НДВ, ПУО, ПЭК и ППМ) ГОК Пустынное АО "АК Алтыналмас" (с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Акжайдак» до территории месторождения «Пустынное» с внутривнеплощадочным путевым развитием по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +479 м , Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «ALS Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ППР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, ОоВВ к РП «Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год. Модернизация ДСК», РООС к РП строительство хвостохранилища №4, ОоВВ к Проекту «Инсинераторные установки для сжигания отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области».

---

*(полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)*

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» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан

---

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Карагандинская область, Актогайский район, в 130 км к востоку от г. Балхаш,

Географические координаты территории воздействия: 46°83'19"С.Ш. и 75°94'08"В.Д.

---

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

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

Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский с.о.

---

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

6. Реквизиты и контактные данные Инициатора:

Акционерное общество "АК Алтыналмас", 050051, Республика Казахстан, г. Алматы, Медеуский район, улица Елебекова 10/2, 950640000810, Жаксылыков Сымбат Тлекович, +7 777 551 0721, symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz

(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: ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга» (Генеральный директор Хусайнов М.М., БИН: 130740012440, Жамбылская область, г.Тараз, ул.К.Койгелды, №55, тел: 87784006666, e mail: nauka\_100@mail.ru.

(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):

|                                                |                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Время начала регистрации участников:</b>    | <u>03.10.2024г. в 14-55 часов</u> |
| <b>Время окончания регистрации участников:</b> | <u>03.10.2024г. в 15-00 часов</u> |
| <b>Время начала общественных слушаний:</b>     | <u>03.10.2024г. в 15-00 часов</u> |
| <b>Время окончания общественных слушаний:</b>  | <u>03.10.2024г. в 15-25 часов</u> |

**Место проведения общественных слушаний:** 03.10.2024г. в 15-00 часов Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский с.о., с.Орта Дересин, ул. Орынбек Жаутиков №20 и Online конференц-зал (Zoom), <https://us05web.zoom.us/j/83270582361?pwd=iEF5o7ssbwEZB5Qaov1LUHFwhvh2Sb>

(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 (*Приложение № 1*) и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается (*Приложение № 2*) к настоящему протоколу общественных слушаний.

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний. (*Приложение 3*)

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

1) в Информационной системе: Единый экологический портал Eсоportal.kz;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирование природопользования Карагандинской области» ссылка на материалы: <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/press/article/details/137109?lang=ru>

(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:

«Индустриальная Караганда» газета № 96 от 27 августа 2024 года. (*Приложение 4*).

---

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

Эфирная справка № 1 от 26.08.2024 года Телеканал «5 канал-KZ (Приложение 5).

---

(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 2 объявлений по адресу: Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский с.о., с.Орта Дересин, ул. Орынбек Жаутиков №20  
Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний. (Приложение 6).

#### 12. Решения участников общественных слушаний:

Предложена кандидатура секретаря Мусиркепов Маулен Кыдирбекович

«за» - 11 участников, «против» - 0, «воздержались» - 0.

---

(о выборе секретаря. Указать количество участников общественных слушаний «за», «против», «воздержались»)

«за» - 11 участников, «против» - 0, «воздержались» - 0

---

(об утверждении регламента. Указать количество участников общественных слушаний «за», «против», «воздержались»)

#### 13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Жаксылыков Сымбат Тлекович – Ведущий специалист по экологическим проектам АО «АК Алтыналмас»

---

(фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации)

**Тема доклада:** Корректировка нормативной документаций (НДВ, ПУО, ПЭК и ППМ) ГОК Пустынное АО "АК Алтыналмас" (с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Акжайдак» до территории месторождения «Пустынное» с внутривнеплощадочным путевым развитием по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +479 м, Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «ALS Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ПГР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, ОоВВ к РП «Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год. Модернизация ДСК», РООС к РП строительство хвостохранилище №4, ОоВВ к Проекту «Инсинераторные установки для сжигания отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области».

– Доклад – 6 стр.,

– Презентация – 15 стр.

---

(тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний. (Приложение 7).

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний, и содержит все замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, представленные в письменной форме в соответствии с пунктом 18 настоящих Правил или озвученные в ходе проведения общественных слушаний; ответы и

комментарии Инициатора по каждому замечанию и предложению. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний"

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:

Участниками был заслушан доклад по проекту вопросы и предложения отсутствует, принципиальные разногласия по проекту нет.

**Общественные слушания считаются состоявшимися.**

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

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

17. Председатель общественных слушаний:

Аишханова Назми Болмекеновна - и.с.п.с. 04.10.2024 г.  
(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации, представителем которой является, подпись, дата)

18. Секретарь общественных слушаний:

Мусиркепов Маулен Кыдырбекович

Заместитель генерального директора

ТОО Экологический центр инновации и реинжиниринга

04.10.2024 г.  
(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации, представителем которой является, подпись, дата)

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

| <b>№<br/>пп</b> | <b>Замечания и предложения участников (фамилия,<br/>имя и отчество (при наличии) участника, должность,<br/>наименование представляемой организации)</b> | <b>Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество<br/>(при наличии) отвечающего, должность, наименование<br/>представляемой организации)</b> | <b>Примечание (снятое<br/>замечание или<br/>предложение, "не имеет<br/>отношения к предмету<br/>общественных<br/>слушаний")</b> |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b>        | -                                                                                                                                                       | -                                                                                                                                                        | -                                                                                                                               |

Приложение 3.1.  
к Правилам проведения  
общественных слушаний

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

исходящий номер: 24302235001, Дата: 22/08/2024

*(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)*

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

*(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)*

Будет осуществляться на следующей территории:

*(территория воздействия, географические координаты участка)*

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания: Тема: Корректировка нормативной документации (НДВ, ПУО, ПЭК и ППМ) ГОК Пустынное АО "АК Алтыналмас" Время: 3 окт. 2024 03:00 PM Астана, Дакка Войти Zoom Конференция <https://us05web.zoom.us/j/83270582361?pwd=EF5o7ssbwEZB5Qaov1LUHFwhm2Sb.1> Идентификатор конференции: 832 7058 2361 Код доступа: 123456

Предмет общественных слушаний: Корректировка нормативной документации (НДВ, ПУО, ПЭК и ППМ) ГОК Пустынное АО "АК Алтыналмас" (с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Алсайдак» до территории месторождения «Пустынное» с внутриплощадочным путевым развитием по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +479 м., Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «ALS Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ППР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, ОоВВ к РП "Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год. Модернизация ДСК", РООС к РП строительство хвостохранилище №4, ОоВВ к Проекту «Инсинераторные установки для сжигания отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области».

*(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности)*

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский с.о., с.Орта Дересин, ул. Орынбек Жаутиков 20 (конференц-зал акимата Орта Дересинского с.о.). Ссылка для проведения слушаний в онлайн формате, посредством Zoom конференции: <https://us05web.zoom.us/j/83270582361?pwd=EF5o7ssbwEZB5Qaov1LUHFwhm2Sb.1> Идентификатор конференции: 832 7058 2361 Код доступа: 123456, 03/10/2024 15:00

*(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)*

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

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

Индустриальная Караганда; телеканал СарыАрка

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

Доска объявлений акимата Ортадересинского сельского округа

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

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и Правилами проведения общественных слушаний, общественные слушания проводятся под председательством представителя местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (района, города). Местный исполнительный орган обеспечивает видео- и

аудиозапись открытого собрания общественных слушаний. Электронный носитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением итогов слушаний, подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "АК АЛТЫНАЛМАС" (БИН: 950640000810), +7 777 551 0721, symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz,

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

Приложение 3.  
к Правилам проведения  
общественных слушаний

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

исходящий номер: 24302235001, Дата: 26/08/2024

*(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)*

«В ответ на Ваше письмо (исх. №24302235001, от 22/08/2024 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Корректировка нормативной документации (НДВ, ПУО, ПЗК и ППМ) ГОК Пустынное АО "АК АЛТЫНАЛМАС" (с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Акжайдак» до территории месторождения «Пустынное» с внутриплощадочным путевым развитием по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +479 м., Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «ALS Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ППР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, ОоВВ к РП "Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год. Модернизация ДСК", РООС к РП строительство хвостохранилища №4, ОоВВ к Проекту «Инсинераторные установки для сжигания отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области», в предлагаемую Вами 03/10/2024 15:00, Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский с.о., с.Орта Дересин, ул. Орынбек Жаутыков 20 (конференц-зал акимата Орта Дересинского с.о.), Ссылка для проведения слушаний в онлайн формате, посредством Zoom конференции: <https://us05web.zoom.us/j/83270582361?pwd=IEF5o7ssbwEzB5QaoovIUlNFwhm2Sb.1> Идентификатор конференции: 832 7058 2361 Код доступа: 123456(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

*(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний". или "Предлагаем дополнить (заменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").*

«Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний».

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1, 2.»

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "АК АЛТЫНАЛМАС" (БИН: 950640000810), +7 777 551 0721, [symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz](mailto:symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz),

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

## ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУҒА ҚАТЫСУШЫЛАРДЫҢ ТІЗІМІ

Регистрационный лист участников общественного слушания

**Қоғамдық тыңдау тақырыбы:** "Нормативтік құжаттамаларды түзету (Рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы, Қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы, Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасының жобасы, Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспарының жобасы) "Алтыналмас АҚ" АҚ Пустынное КБК (Жобаларды ескере отырып "Пустынное кен орнында 350 орындық асхана салу, "Ақжайдақ" станциясынан" Пустынное "кен орнының аумағына дейін жалпыға ортақ пайдаланылмайтын кірме теміржол жолын салу, орналасқан жері бойынша алаңшiлiк жол дамуымен: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, бөгетті +479 м белгісіне дейін ұлғайту есебінен қолданыстағы қалдық қоймасының сыйымдылығын ұлғайту, Пустынное кен орнында мұнай базасын салу 14 га, "ALS Пустынное" сынақ зертханасын қайта құру және кеңейту, Пустынное карьерді рекультивациялау, Пустынное Тау-кен жұмыстарының жоспары, ЖЖ ескере отырып СДЯВ қоймасының құрылысы, ықтимал әсерлерді бағалау жұмыс жобасы «Пустынное алтын өндіру фабрикасының өнімділігін жылына 3 млн. тоннаға дейін арттыру, ДСК жаңғырту», Құрылыс №4 қалдық қоймасы жұмыс жобасына Қоршаған ортаны қорғау бөлімі, "Пустынное КБК үшін өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағуға арналған Инсинераторлық қондырғылар" жобасына ықтимал әсерлерді бағалау, ескі КТҚ полигонын қалпына келтіру жобасына және Пустынное КБК жаңа полигонын салуға ҚОҚБ) бойынша ашық отырыс арқылы өтетін қоғамдық тыңдаулар

**Тема общественного слушания:** Общественные слушания посредством открытого заседания Корректировка нормативной документации (НДВ, ПУО, ПЭК и ППМ) ГОК Пустынное АО "АК Алтыналмас" (с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Ақжайдақ» до территории месторождения «Пустынное» с внутриплощадочным путевым развитием по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Ақтоғайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +479 м, Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «ALS Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ППР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, ОоВВ к РП "Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год. Модернизация ДСК", РООС к РП строительство хвостохранилища №4, ОоВВ к Проекту «Инсинераторные установки для сжигания отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области»

| №<br>р/с | Қатысушының аты-жөні<br>Фамилия, имя, отчество<br>(при его наличии) участника | Қатысушы санаты<br>(мүдделі жұртшылықтың,<br>жұртшылықтың, мемлекеттік<br>органның өкілі, бастамашы)<br>Категория участника<br>(представитель заинтересованной<br>общественности, общественности,<br>государственного органа,<br>Инициатора) | Байланыс<br>телефон нөмірі<br>Контактный номер<br>телефона | Қатысу форматы<br>(жеке немесе конференц-<br>байланыс арқылы)<br>Формат участия<br>(очно или посредством<br>конференцсвязи) | Қолы<br>(ашық жиналысқа<br>қатысқан жағдайда)<br>Подпись<br>(в случае участия на<br>открытом собрании) |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Әбдішев Ержан Мұстафин                                                        | Ақтоғай ауданы                                                                                                                                                                                                                               | 87051407222                                                | Орталық                                                                                                                     | Әбдішев                                                                                                |
| 2        | Абдулова Айжан Аманжолқызы                                                    | Ақтоғай ауданы                                                                                                                                                                                                                               | 87472499915                                                | Орталық                                                                                                                     | Абдулова                                                                                               |
| 3        | Мұсабаева Ануш Абдураманқызы                                                  | Ақтоғай ауданы                                                                                                                                                                                                                               | 87001394495                                                | Орталық                                                                                                                     | Мұсабаева                                                                                              |





ТВОРЧЕСТВО

# От классики до рока

Новый 94-й театральный сезон Карагандинский драматический театр им. К.С. Станиславского открывает в сентябре уже голубым цветом зрелищем спектаклем «Давное место».

Что, собственно, это был спектакль премьерной сессии, а не просто спектакль в театре.

Для нас, зритель, это спектакль, который в унисон всему, что происходит в мире. Драм «Давное место» — это не просто спектакль, это спектакль, который в унисон всему, что происходит в мире. Драм «Давное место» — это не просто спектакль, это спектакль, который в унисон всему, что происходит в мире.



Старая записка

Старая записка «Старая записка» — это спектакль, который в унисон всему, что происходит в мире. Драм «Давное место» — это не просто спектакль, это спектакль, который в унисон всему, что происходит в мире.

Как, впрочем, и любой спектакль, который в унисон всему, что происходит в мире. Драм «Давное место» — это не просто спектакль, это спектакль, который в унисон всему, что происходит в мире.

Людмила СТЕПАНОВА  
Анна Топорова  
им. К.С. Станиславского

НОВОСТИ

## По последнему слову техники

В Карагандинской области завершено строительство нового оборудования для лучшей помощи.

Область, в которой находится Карагандинская область, является одной из самых развитых в Казахстане. В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги.

В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги. В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги.

В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги. В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги.

В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги. В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги.

В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги. В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги.

**КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

«АК» Алтынсаринский муниципальный округ, 100000 Караганда, ул. Мухоморова, 100. Контакт: 8 774 100 00 00. Сайт: www.ak.kz

**КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

«АК» Алтынсаринский муниципальный округ, 100000 Караганда, ул. Мухоморова, 100. Контакт: 8 774 100 00 00. Сайт: www.ak.kz

**КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

«АК» Алтынсаринский муниципальный округ, 100000 Караганда, ул. Мухоморова, 100. Контакт: 8 774 100 00 00. Сайт: www.ak.kz

**КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

«АК» Алтынсаринский муниципальный округ, 100000 Караганда, ул. Мухоморова, 100. Контакт: 8 774 100 00 00. Сайт: www.ak.kz

**В Карагандинской области завершено строительство нового оборудования для лучшей помощи.**

Область, в которой находится Карагандинская область, является одной из самых развитых в Казахстане. В области находится множество предприятий, которые производят различные товары и услуги.

**ПОГОДА В КАРАГАНДЕ**

| Температура, °C | Ветер, м/с | Облачность | Видимость |
|-----------------|------------|------------|-----------|
| 10              | 713        | облачно    | СВ 3      |
| 20              | 717        | облачно    | СВ 4      |
| 11              | 715        | облачно    | СЗ 2      |
| 20              | 717        | облачно    | СЗ 5      |

**Размещение рекламных объявлений**

WWW.INKARAGANDA.KZ

43-57-82

**«5 канал-KZ» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі**  
**М00А0Т7, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ.,**  
**Нұрсұлтан Назарбаев даңғылы, 33/1 үй**  
**☎ +7 7212 505040, 421209, ✉ kanal5@mail.ru**  
**BSN: 050940001673, сайт: www.5tv.kz**

**Товарищество с ограниченной ответственностью «5 канал-KZ»**  
**М00А0Т7, Республика Казахстан, г. Караганда,**  
**пр. Нурсултан Назарбаев, д. 33/1**  
**☎ +7 7212 505040, 421209, ✉ kanal5@mail.ru**  
**БИН: 050940001673, сайт: www.5tv.kz**



### ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Дана «АК Алтыналмас» в том, что информационные материалы по общественным слушаниям были размещены в эфире телеканала «5 Канал» (ТОО «5канал-KZ») в виде объявлений в рубрике «Телеблэкнот» на государственном и русском языках 26.08.2024 в 13:05, 16:10, 19:00, 21:00, согласно предоставленным текстам:

#### Вниманию жителей!

Акционерное общество «АК Алтыналмас» сообщает, что 3 октября 2024 года в 15:00 часов по адресу Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский с.о., с. Орта Дересин, ул. Орынбек Жаутиков 20 (конференц-зал акимата Орта Дересинского с.о.) будут проведены общественные слушания в форме открытого заседания Корректировка нормативной документации (НДВ, ПУО, ПЭК и ППМ) ГОК Пустынное АО "АК Алтыналмас" (с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Акжайдак» до территории месторождения «Пустынное» с внутриплощадочным путевым развитием по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +479 м, Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «ALS Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ППР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, ОоВВ к РП "Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год. Модернизация ДСК", РООС к РП строительство хвостохранилища №4, ОоВВ к Проекту «Инсинераторные установки для сжигания отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области». С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале (Ecoportal.kz), и на сайте Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru>. Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале, а также дополнительную информацию по проектам и ссылку на подключение к конференциям Zoom можно получить по электронной почте e\_mail: [eciir\\_01@mail.ru](mailto:eciir_01@mail.ru) или по номеру 87784006666 Жумабаев Е.Ж. Заказчик проекта: : Акционерное общество «АК Алтыналмас», Директор департамента Охраны окружающей среды АО «АК Алтыналмас» – Бактыгали Абырой Аманұлы, БИН: 950640000810, e\_mail: [symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz](mailto:symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz) Адрес: г. Алматы, Медеуский район, улица Елебекова, дом 10, Тел: +7 (7273) 500-200; Разработчик проекта ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга» (Генеральный директор Хусайнов М.М., БИН: 130740012440, e\_mail: [eciir\\_01@mail.ru](mailto:eciir_01@mail.ru) или тел: 87784006666 адрес: Жамбылская область, г.Тараз, ул. К.Койгелды, №55. Территория воздействия: Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский с.о., с.Акжайдак. Географические координаты территории воздействия: 46°83'19"С.Ш. и 75°94'08"В.Д. Географические координаты месторождения: 46°57'23.5" С.Ш. и 76°5'0.6"В.Д.

## Тұрғындар назарына!

"АК Алтыналмас" Акционерлік Қоғамы үшін 2024 жылы 3 қазан сағат 15:00 де Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, Ортадересін а.о., Орта Дересін а., Орынбек Жәутіков к-сі 20 (Орта Дересін а.о. әкімдігінің конференц-залы): "Нормативтік құжаттамаларды түзету (Рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы, Қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы, Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасының жобасы, Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспарының жобасы) "Алтыналмас АК" АҚ Пустынное КБК (Жобаларды ескере отырып "Пустынное кен орнында 350 орындық асхана салу, "Ақжайдақ" станциясынан" Пустынное "кен орнының аумағына дейін жалпыға ортақ пайдаланылмайтын кірме теміржол жолын салу, орналасқан жері бойынша алаңшilik жол дамуымен: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, бөгетті +479 м белгісіне дейін ұлғайту есебінен қолданыстағы қалдық қоймасының сыйымдылығын ұлғайту, Пустынное кен орнында мұнай базасын салу 14 га, "ALS Пустынное" сынақ зертханасын қайта құру және кеңейту, Пустынное карьерді рекультивациялау, Пустынное Тау-кен жұмыстарының жоспары, ЖЖ ескере отырып СДЯВ қоймасының құрылысы, ықтимал әсерлерді бағалау жұмыс жобасы «Пустынное алтын өндіру фабрикасының өнімділігін жылына 3 млн. тоннаға дейін арттыру, ДСК жаңғырту», Құрылыс №4 қалдық қоймасы жұмыс жобасына Қоршаған ортаны қорғау бөлімі, "Пустынное КБК үшін өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағуға арналған Инсинераторлық қондырғылар" жобасына ықтимал әсерлерді бағалау, ескі ҚТҚ полигонын қалпына келтіру жобасына және Пустынное КБК жаңа полигонын салуға ҚОКБ) бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдаулар өтетіндігін хабарлайды. «Жобалық құжаттама пакетімен Бірыңғай экологиялық порталында (Ecoportal.kz) және Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=kk> танысуға болады. Барлық ескертулер немесе ұсыныстар Бірыңғай экологиялық порталында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде қабылданады, сондай-ақ жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпаратты және Zoom конференциялар қосылу сілтемесін e-mail: [esiir\\_01@mail.ru](mailto:esiir_01@mail.ru) немесе 87784006666 нөмірі бойынша алуға болады. Жобаның тапсырыс берушісі: "АК Алтыналмас" Акционерлік Қоғамы, "Алтыналмас АК" АҚ қоршаған ортаны қорғау Департаментінің директоры-Бақтығали Абырой Аманұлы, БСН: 950640000810, e-mail: [symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz](mailto:symbat.zhaxylykov@altynalmas.kz). Занды мекенжайы Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Медеу ауданы, Елебеков көшесі, 10 үй. Жобаны әзірлеуші "Экологический центр инновации и реинжиниринга" ЖШС, Бас директор Хусайнов М.М., БСН:130740012440 Мекен-жайы:Тараз қаласы Қойгельді көшесі №55,e-mail: [esiir\\_01@mail.ru](mailto:esiir_01@mail.ru) , тел:87784006666, Жобалаушы: Жумабаев Е.Ж. Әсер ету аумағы: Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, Ортадересін а.о., Ақжайдақ ауылы. Әсер ету аумағының географиялық координаттары: 46°83'19"С.Е. и 75°94'08"Ш.Б. Кен орны географиялық координаттары: 46°57'23.5" С.Е. и 76°5' 0.6 " Ш.Б.

Менеджер отдела рекламы



Хасанова Н.Г.



ОБЪЕДИНЕНИЕ

Администрация общественной «АК Аттымендес» сообщает, что 30 сентября 2024 года в 15:00 часов на территории Карагандинской области, Атысайский район, Ордакентский район, с. Орда Дарын, ул. Тимуров, Жукеев 23 (заинтересованная организация Орда Дарынское с.о.) будет проведено общественные слушания в форме открытого заседания. Корректировка нормативных документов: ПЗ, ПД, ПУО, ПЗК и ППМ) ГОК Пустынное АО "Ак Аттымендес" (с учетом «Строительство стальной на 350 метр на восторонних Пустынное. Строительство подканальной железнодорожного пути не общего пользования от станции Аксайды» до территории исторического «Пустынное» с внедрением новых путей развития по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Атысайский район, Успенское окрестности существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +19 м. Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14-а. Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «АКЗ Пустынное». Реконструкция корпуса Пустынное-ПТР Пустынное. Реконструкция склада СДМ. Движ и ПП Пустынное. Реконструкция склада 350 Пустынное до 4 м. 4 м. 4 м. 4 м. Модернизация ДСК, РОС и ПП строительства гидроэлектростанции. Сеть. Проекты «Концентрационные установки для окисления отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РОС и Проекты реконструкции старого полигона ТБО и строительство нового полигона (ГОК Пустынное) Карагандинской области»

С помощью проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале «Ecoportal.ru» и на сайте Управления «Центральный ресурсный и ситуационный центр» по экологическому развитию Калининградской области <http://www.ecoportal.ru/ru/infocenter/about/infocenter/>. Все изменения информации, касающиеся мероприятий, в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале, а также дополнительную информацию по проектам и ссылки на подписание в конференциях Zoom можно получить по электронной почте [eco@ecoportal.ru](mailto:eco@ecoportal.ru) или по телефону 87744060666. Журнал ЕЭК записей проекта: Акционерное общество «И.А.Альпикам» - директор департамента охраны окружающей среды АО «И.А.Альпикам» - Ефимов Алексей Михайлович, БИН: 9556400108010, e-mail: [efimovaleksey@yandex.ru](mailto:efimovaleksey@yandex.ru), Адрес: г. Алушта, Мадарский район, улица Ефенкова, дом 10, Тел.: 7 (72723) 500-200. Рабочий проект ТОО «Экологический центр инноваций и рециркуляции» - Генеральный директор Хусайнов М.М. БИН: 1307400124460, e-mail: [eco@ecoportal.ru](mailto:eco@ecoportal.ru) или тел: 87744060666, адрес: Железнодорожный, г.Таруса, ул. Кюльевова, №99. Территория возмещения: Калининградская область, Автогазский район, Огариовский с/п.с., с/ахладка Географические координаты территории возмещения: 46°18'19"СШ и 75°40'08"Д. Географические координаты месторождения: 46°57'23"СШ и 74°53'08"Д.

## ХАБАРЛАНДЫРУ

"АК Алтыналмас" Акционерлік Қоғамы үшін 2024 жылғы 3 қазан сағат 15:00 де Қарағанды облысы Ақтоғай ауданы, Ортадересін а.д., Орта Дересін и., Орынбек Жауғинов к-ті 20 (Орта Дересін а.д. ақпидің конференц-залы): "Нормативтік құқықтық актілерді жасау жобасы, Қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы, өндірістің экологиялық бақылау бағдарламасының жобасы, Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі жоспарларды жасау жобасы" "Алтыналмас АК" АҚ, Пустынное КБК (Жобаларды ескере отырып "Пустынное" кен орнында 350 артық асма салу, "Ақжайдақ", "Етандисейін" Пустынное "кен орнының аумағына дейін жалғастыра ортақ пайдаланылатын кіріме теміржол жолын салу, орналасқан жері бойынша алаңшыл жол дамумен: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, Богатті +479 м. белгісіне дейін ұяйату әсебінен қолданыстағы қалдық қоймасының сыйымдылығын ұяйату, Пустынное кен орнында мұнай базасын салу 14 га, "АЛС Пустынное" сынақ зертханасын салу құру және кеңейту, Пустынное карьерді рекультивациялау, Пустынное Тау-кен жұмыстарының жоспары, ЖСЖ ескере отырып СДЯВ қоймасының құрылысы, ықтимал әсерлерді бағалау жұмыс жобасы "Пустынное" алтын өндіру фабрикасының өнімділігін жылына 3 млн. тоннаға дейін арттыру, ДСК жаңғырту, Құрылыс №4 қалдық қоймасы жұмыс жобасына Қоршаған ортаны қорғау бөлімі, "Пустынное" КБК үшін өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағуға арналған Инженераторлық қондырғылар" жобасына ықтимал әсерлерді бағалау, ескі ҚТҚ полигонның қалтына келтіру жобасына және Пустынное КБК жаңа полигонның салуға ҚОҚБ) бойынша ашық жиналыс түрінде қорғандық тыңдаулар өтетіндігін хабарлайды.

«Жобалық құжаттама пакетімен Бірінші экологиялық порталында (Ecoportal.kz) және Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы сайтында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda> және <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda> танысуға болады. Барлық ескертулер немесе ұсыныстар Бірінші экологиялық порталында қорғандық тыңдаулар өтетіндігін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмейтін мерзімде қабылданады, сондай-ақ жоспарланған құжаттар туралы қосымша ақпаратты және Zoom конференциялар қосылу сілтемесін e-mail: [esir.01@mail.ru](mailto:esir.01@mail.ru) немесе 8778400666 нөмірі бойынша алуға болады. Жобаның талпырыс берушісі: "АК Алтыналмас" Акционерлік Қоғамы, "Алтыналмас АК" АҚ қоршаған ортаны қорғау Департаментінің директоры-Бастық Абырой Аманұлы, БСН: 950640000810, e-mail: [zumbat.zhukuykov@altynalmas.kz](mailto:zumbat.zhukuykov@altynalmas.kz), Заңды мекенжайы: Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Медеу ауданы, Елбеев көшесі, 10 үй, Жобаны әзірлеуші "Экологический центр инноваций и реинжиниринга" ЖШС, Бас директор Хусайнов М.М., БСН: 130740012440 Мекен-жайы: Тараз қаласы Қойгелді көшесі 10 үй, Бас ету аумағы: Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, Ортадересін а.д., Ақжайдақ ауылы, Ескі ету аумағының экологиялық қорғандық тыңдаулары

## ОСЪЯВЛЕНИЕ

Акционерное общество «АК Алтыналмас» сообщает, что 3 октября 2024 года в 15:00 часов по адресу: Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский с.о., с.Орта Дересин, ул. Орынбек Жауғинов 20 (конференц-зал акимата Орта Дересинского с.о.) будут проведены общественные слушания в форме открытого заседания по корректировке нормативной документации (НДВ, ПХО, ПЗК и ПЗМ) ГОК Пустынное АО «АК Алтыналмас» (с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Ақжайдақ» до территории месторождения «Пустынное» с внутриплощадочным путевым развитием по месту расположения; Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счет наращивания дамбы до отметки +479 м, Строительство нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «АЛС Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ПТР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, СоБВ к РП «Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год, Модернизация ДСК», РООС и РП строительство хвостохранилища №4, СоБВ к Проекту «Инженераторские установки для сжигания отходов производства и потребления» для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале (Ecoportal.kz), и на сайте Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области: <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-sobigtalpanchi>. Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале, а также дополнительную информацию по проектам и ссылки на подписание в конференциях Zoom можно получить по электронной почте e-mail: [esir.01@mail.ru](mailto:esir.01@mail.ru) или по номеру 8778400666 Жумабаев Е.Ж. Заказчик проекта: Акционерное общество «АК Алтыналмас», Директор департамента Охраны окружающей среды АО «АК Алтыналмас» – Бастық Абырой Аманұлы, БСН: 950640000810, e-mail: [zumbat.zhukuykov@altynalmas.kz](mailto:zumbat.zhukuykov@altynalmas.kz) Адрес: г. Алматы Медеуский район, улица Елбеева, Дом 10, Тел: +7 (7273) 500-200, Разработчик проекта ТОО «Экологический центр инноваций и реинжиниринга» (Генеральный директор Хусайнов М.М., БСН: 130740012440, e-mail: [esir.01@mail.ru](mailto:esir.01@mail.ru) или тел: 8778400666 адрес: г.Алматы, область, г.Тараз, ул. К.Койгелди, №55. Территория возмещения Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский с.о., Ақжайдақ, Географические координаты территории возмещения: 46°57'23.5" С.Ш. и 76°08'5.0" В.Д. Географические координаты месторождения: 46°57'23.5" С.Ш. и 76°08'5.0" В.Д.





## Баяндама

## СЛАЙД 1

Сәлеметсіз бе, құрметті қоғамдық тыңдауға қатысушылар.

"Алтыналмас АК"АҚ "Нормативтік құжаттамаларды түзету (Рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы, Қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы, Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасының жобасы, Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспарының жобасы) "Алтыналмас АК" АҚ Пустынное КБК (Жобаларды ескере отырып "Пустынное кен орнында 350 орындық асхана салу, "Ақжайдақ "станциясынан" Пустынное "кен орнының аумағына дейін жалпыға ортақ пайдаланылмайтын кірме теміржол жолын салу, орналасқан жері бойынша алаңшылдық жол дамуымен: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, бөгетті +479 м белгісіне дейін ұлғайту есебінен қолданыстағы қалдық қоймасының сыйымдылығын ұлғайту, Пустынное кен орнында мұнай базасын салу 14 га, "ALS Пустынное" сынақ зертханасын қайта құру және кеңейту, Пустынное карьерді рекультивациялау, Пустынное Тау-кен жұмыстарының жоспары, ЖЖ ескере отырып СДЯВ қоймасының құрылысы, ықтимал әсерлерді бағалау жұмыс жобасы «Пустынное алтын өндіру фабрикасының өнімділігін жылына 3 млн. тоннаға дейін арттыру, ДСК жаңғырту», Құрылыс №4 қалдық қоймасы жұмыс жобасына Қоршаған ортаны қорғау бөлімі, "Пустынное КБК үшін өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағуға арналған Инсинераторлық қондырғылар" жобасына ықтимал әсерлерді бағалау, ескі ҚТҚ полигонын қалпына келтіру жобасына және Пустынное КБК жаңа полигонын салуға ҚОҚБ) жобалық құжаттаманың тұсаукесерін бастауға рұқсат етіңіздер.

## СЛАЙД 2

**Қоғамдық тыңдаулар өткізу үшін негіз.**

ҚР Экологиялық кодексінің 96-бабының 1-тармағына сәйкес Мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүзеге асыру процесінде қоғамдық тыңдаулар өткізу міндетті болып табылады. Мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүргізу қағидаларының 3-тармағына сәйкес мемлекеттік экологиялық сараптаманың міндетті мемлекеттік экологиялық сараптамасына кодекстің 87-бабына сәйкес мынадай объектілер жатады:

1) I және II санаттағы объектілерді салу және (немесе) пайдалану жөніндегі жобалау құжаттамасы және экологиялық рұқсаттар алу үшін Кодексте көзделген өзге де жобалау құжаттары.

## СЛАЙД 3

**Кәсіпорын туралы жалпы мәліметтер.**

**Жұмыс субъектісі:** "Алтыналмас АК" АҚ, БСН: 950 640 000 810

**Кәсіпорынның қысқаша сипаттамасы:** "Алтыналмас АК" АҚ қызметінің негізгі түрі құрамында алтын бар кенді өндіру және өңдеу болып табылады.

Пустынное кен орны әкімшілік жағынан Қарағанды облысының Ақтоғай ауданында орналасқан. Пустынное тау-кен байыту комбинаты (КБК) өнеркәсіптік алаңы Қарағанды облысының Ақтоғай ауданында орналасқан.

**Жұмыстың мақсаты:** Жоғарыда аталған алаңдарды ескере отырып, Пустынное КБК әсер етуге бірыңғай экологиялық рұқсат алу.

## СЛАЙД 4

**Жоспарланған жұмыстар.**

**Жұмыс сипаттамасы:** «Пустынное» КБК үшін эмиссия нормативтерінің жобасын түзету үшін негіз " Пустынное " кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспарын түзету, сондай-ақ жаңа өндірістік алаңдарды қосу болып табылады

**Пустынное учаскесінің аумағында келесі негізгі жұмыс түрлері орындалады:**

- бұрғылау-жару жұмыстары;
- аршалар мен кендерді экскавациялау, тасымалдау және сақтау;
- кенді ұсақтау; кенді ұсақтау және жіктеу;

флотация, флотация қалдықтарын шаймалау, кенді сорбциялау және элюциялау;  
Асасіа қондырғысында кенді гравитациялық байыту және концентратты цианизациялау;  
соңғы өнімді электролиттік өндіру (Доре қорытпасы түріндегі соңғы өнімді алу);  
тау-кен байыту комбинатының жұмыс істеуі үшін инфрақұрылымды ұйымдастыру.

**Нормативтік эко құжаттаманы түзету келесі қосымша өндірістік алаңдарды ескере отырып әзірленді:**

- Пустынное кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспары;
- Өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағуға арналған инсинераторлық қондырғылар;
- " Пустынное " КБК ҚТҚ рекультивациясы;
- ҚТҚ полигонын салу;
- Пустынное ЗИФ өнімділігін жылына 3 млн. тоннаға дейін арттыру. ДСК жаңғырту;
- Алтын өндіру фабрикасында СДЯВ қоймаларын салу;
- Балқаш көлінің жағасындағы қолданыстағы темірбетон пирстерін қайта жаңарту;
- №4 Пустынное ЗИФ қалдық қоймасының құрылысы;
- Мұнай базасын салу;
- Пустынное жобасы бойынша №1 қалдық қоймасын қайта құру;
- Пустынное кен орны 350 орындық асхана салу;
- Пустынное кен орнын қалпына келтіру;
- Пустынное кен орны техникалық регламентіне қуаттылықты 500 мың тоннаға ұлғайту;
- "Als Пустынное" сынақ зертханасын кеңейту бойынша қайта құру;

#### СЛАЙД 5

##### **Кәсіпорынның орналасқан жері.**

Қарағанды облысының Ақтоғай ауданында, Балқаш қаласынан шығысқа қарай 80,6 км және Балқаш-Ақтоғай тармағының Ақжайдақ теміржол станциясынан солтүстік-шығысқа қарай 15,8 км жерде әкімшілік орналасқан "Пустынное" алтын кендерінің кен орны.

Көзделіп отырған қызмет жүзеге асырылатын учаскенің координаттары:

46°57'23.5" С. Е. және 76°5'0.6"Ш. Б.

Объектінің және онымен шектесетін тән объектілердің өзара орналасуы болжанбайды және тұрғын алаптары, өнеркәсіптік аймақтар, ормандар, ауыл шаруашылығы алқаптары, көлік магистральдары, қоныстану аумақтары, демалыс аймақтары, қорықтар аумақтары, мұражайлар, сәулет ескерткіштері, санаторийлер, демалыс үйлері жоқ, объектінің жанында қандай да бір объектілерді кесіп өтпейді.

#### СЛАЙД 6

##### **Санитарлық қорғау аймағы және шашырауды есептеу.**

Объектілердің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар, (Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушының 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 бұйрығымен бекітілген), 3-бөлім үшін кен, кен емес қазбалар, табиғи газ өндіру ең төменгі санитарлық-қорғау аймағы 1000 м (I класс) құрайды.

11.01.2022 ж. СЕ-нің 43-тармағына (1-параграф) сәйкес: аумақтық өнеркәсіптік кешенге біріктірілген бір субъект объектілерінің топтары үшін атмосфералық ауаға ластаушы заттардың жиынтық шығарындыларын және аумақтық өнеркәсіптік кешенге кіретін объектілердің физикалық әсерін ескере отырып, СҚА-ның бірыңғай есептік және түпкілікті белгіленген мөлшері белгіленеді. Объектінің бүкіл аумағының (өнеркәсіптік алаңының) СҚА-ның түпкілікті мөлшері СҚА-ның ең жоғары мөлшері бойынша қабылданады.

"Алтыналмас АҚ" АҚ Пустынное КБК үшін 3000 метр мөлшерінде бірыңғай СҚА орнатылған.

#### СЛАЙД 7

##### **Рұқсат етілген шығарындылар нормативтері**

Жүргізілген талдауға сәйкес, осы Рұқсат етілген шығарындылар нормативтері жобасына сәйкес атмосфералық ауаға әсер ету нәтижелері келесідей:

Барлығы ластаушы заттар шығарындыларының 320 көзі анықталды, оның ішінде: ұйымдастырылған - 85 көз және 235 ұйымдастырылмаған көздер; ластаушы заттардың 69 ингредиенті (автокөлікті ескере отырып).

**Жоғарыда айтылғандардың негізінде атмосфераға 2024-2028 жылдарға белгіленеді және ластаушы заттар шығарындыларының көлемі:**

2024 жыл- 2186.24026197 т / жыл;

2025 жыл- 2087.0612012 т / жыл;

2026 жыл- 2009.20455273 т / жыл;

2027 жыл- 1961.21156823 т / жыл;

2028 жыл- 1820.29301043 т / жыл;

#### СЛАЙД 8

**Қалдықтардың түзілу нормативтері мен лимиттері**

**Қызметінің нәтижесінде 2024-2028 жж. нормаланатын кезеңге өндіріс және тұтыну қалдықтарының 77 түрін қалыптастыру жоспарлануда:**

**Олардың қатарына мыналар кіреді:**

- Қауіпті емес сынып – 48 дана.

- Қауіпті сынып – 29 дана.

Өндірілген қалдықтарды қайта пайдалану кәсіпорынның өндірістік қажеттіліктері үшін аршылған жыныс сияқты күтімнің осы түрі үшін жүзеге асырылады (жолдарды, алаңдарды, қалдық қоймаларын жөндеу, карьерлерді қалпына келтіру және т.б.).

**Қалдықтарды жинақтау лимиттері**

- 2024- 45783916,2108 т/жыл; - 2025 - 42064268,0961 т/жыл

- 2026- 8503137,1759 т/жыл; - 2027- 17271292,6759 т/жыл

- 2028- 7668852,6759 т/жыл;

**Қалдықтарды көму лимиттері**

- 2024- 45485776,82 т/жыл; - 2025- 41765936,82 т/жыл

- 2026- 8205100,824 т/жыл; - 2027- 16973256,82 т/жыл

- 2028- 7370816,824 т/жыл;

#### СЛАЙД 9

**Сумен жабдықтау және су бұру.**

**Сумен жабдықтау.**

Технологиялық және шаруашылық қажеттіліктер үшін сумен жабдықтау көздері Пустынное КБК жинақтаушы тоған болып табылады, ауыз су қажеттіліктеріне автокөлікпен жеткізілетін бөтелкедегі су пайдаланылады.

Арнайы су пайдаланудың мақсаты: шаруашылық-ауыз су және өндірістік-техникалық сумен жабдықтау. Арнайы су пайдалануға рұқсат № KZ49VTE00223768 08.02.2024 ж. бастап.

**Су бұру:**

Шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулар қолданыстағы кәріз желісіне және одан әрі Пустынное КБК тазарту құрылыстарына жіберіледі. Шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулар жергілікті тазарту құрылыстарында тазартудан өтеді және бұдан әрі қалдық қоймасына жіберіледі айналымдағы сумен жабдықтауда пайдалану үшін.

ЗИФ технологиялық схемасында айналымды сумен жабдықтау қарастырылған - су ресурстарын пайдалану бойынша толық тұйық цикл. Целлюлоза (қалдықтар) қалыңдатуға және қалдық қоймасына одан әрі сақтауға жіберіледі. Жаңа суды тұтынуды азайту үшін қалдықтарды қоюлату және сүзу және суды АӨЗ айналым цикліне қайтару бойынша заманауи технологиялар енгізілген.

Су объектілеріне және жер бедеріне ағызу жоқ.

#### СЛАЙД 10

**Өндірістік экологиялық бақылау**

Өндірістік экологиялық мониторинг өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы шеңберінде жүзеге асырылады :

- Кәсіпорынның көзі мен СҚА атмосфералық ауаға әсерін бақылау. Іріктеу жиілігі - тоқсанына 1 рет.
- Су ресурстарына әсерді бақылау. Жер асты және жер үсті суларының сынамаларын алу жиілігі - тоқсанына 1 рет.
- Өндіріс қалдықтарының мониторингі түзілетін қалдықтарды есепке алу жолымен тұрақты көзделеді.
- Кәсіпорын аумағындағы топырақ жамылғысының мониторингі. Сынама алу жиілігі - жылына 2 рет.
- Өсімдік жамылғысына мониторинг жүргізу кезеңділігі-жылына - 2 рет.
- Радиациялық фон мониторингі - жылына - 2 рет.

#### СЛАЙД 11

##### **Табиғатты қорғау шаралары**

##### **Атмосфераны қорғау жөніндегі іс-шаралар.**

Құрғақ, желді ауа-райында тау-кен жұмыстарын жүргізу кезінде тозанданудың алдын алу үшін жол бетін сумен ылғалдандыру көзделеді.

Техника жұмысы кезінде бөлінетін газдардың және жұмыс аймағының ауасындағы шаңның азаюына қол жеткізіледі:

- персоналдың жұмыстарды қауіпсіз жүргізу жөніндегі нұсқаулықтардың талаптарын қатаң сақтау жолымен;
- профилактикалық тексерулерге және техниканы уақтылы жөндеуге.

##### **Жер асты суларын қорғау жөніндегі іс-шаралар**

Кәсіпорында бар сарқынды суларды қабылдау және бұру жүйесін техникалық жарамды күйде ұстау.

Жер асты суларын пайдалануды бақылау және есепке алу.

#### СЛАЙД 12

##### **Табиғатты қорғау шаралары**

##### **Топырақты қорғау жөніндегі іс-шаралар.**

Бөлінген аумақты бос жыныспен, рудамен, Құрылыс және тұрмыстық қоқыспен және т. б. қоқыстануға және ластауға жол бермеу, оларды арнайы ыдыстарға (қоқыс жинағыштарға) жинауды ұйымдастыру және аталған қалдықтарды сақтау полигондарына залалсыздандыру үшін әкету;

##### **Қалдықтармен жұмыс істеу жөніндегі іс-шаралар.**

Қалдықтардың әртүрлі түрлерін бөлек жинау;

Мамандандырылған мердігерлік ұйымның қалдықтарды Шартқа сәйкес беруі;

Пайдаланылған, бұзылған және ластанған жерлерді қалпына келтірудің техникалық кезеңін жүргізу, пайдаланылған шахталардың бос жерлеріне жолдарды төгу үшін төсеу мақсатында аршу жыныстарын пайдалану.

Қалдықтардың барлық түрлерінің түзілуін, орнын ауыстыруын және кәдеге жаратылуын қадағалау.

Қалдықтарды арнайы аландарда және контейнерлерде 6 айдан аспайтын мерзімге орналастыру, кейіннен шарт бойынша кәдеге жарату.

#### СЛАЙД 13

##### **Өсімдіктер мен жануарлар дүниесін қорғау жөніндегі іс-шаралар**

##### **Санитарлық-гигиеналық шаралар.**

Санитариялық-қорғау аймағының шекарасында және объектінің ықпал ету аймағында, аумақта (өндірістік алаңда) өндірістік бақылауды ұйымдастыру; өндірістік санитариялық бақылауды және санитариялық іс-шараларды (дезинфекция, дезинсекция, дератизация) жүргізу;

Арнайы киім, арнайы аяқ киім және басқа да Жеке қорғаныс құралдары (ЖҚК) беру;

Жергілікті желдету желдеткіштеріне шуды сөндіргіштерді орнату;

Қызметкерлерге алдын ала, мерзімді медициналық тексерулер жүргізу.

##### **Өсімдіктер мен жануарлар дүниесін қорғау жөніндегі іс-шаралар**

Жануарлар әлеміне әсерді азайту, сондай-ақ тіршілік ету ортасын сақтауға бағытталған табиғатты қорғау шараларын жоспарлау;көлік қозғалысы тек жолдарда;

#### СЛАЙД 14

**Жобаны іске асырудың балама нұсқалары және негізгі нұсқаны таңдаудың негіздемесі.**

Объектіні орналастырудың балама нұсқалары қарастырылмады, өйткені кен орнын игеру аумағы тау-кен бөлуімен бекітілген. Тау-кен бөлуді энергетика және минералдық ресурстар министрлігі, Геология және жер қойнауын қорғау комитеті, "Қазгеоақпарат" Республикалық геологиялық ақпарат орталығы кен орнының құрамында алтыны бар кендерді өндіру үшін жер қойнауын пайдалану құқығына берді. Тау-кен бөлудің шекаралары баланстық қорлардың жағдайына сүйене отырып, осы санаттағы барлық қорлар тау-кен бөлудің контурында болатындай етіп анықталады.

Басқа орындарды баламалы таңдау көзделмейді, өйткені көзделіп отырған қызметті іске асыру технологиялық тұрғыдан қолданыстағы өндірістік процестермен және 18.04.2001 жылғы № 653 қолданыстағы келісімшарт негізінде байланысты болады.

Жоспарланған қызметті Пустынное кен орнының қолданыстағы аумағында іске асыру жоспарлануда.

Жоғарыда айтылғандарды ескере отырып, сондай-ақ кен орнының тау-кен техникалық жағдайларын, кен орнын игеру үшін технологиялық регламенттің ұсынымдарын, сондай-ақ " Пустынное " кен орнының қолданыстағы негізгі нұсқасы экологиялық, санитарлық-гигиеналық іс-шаралардың, тау-кен жұмыстарын қауіпсіз жүргізу және жер қойнауын қорғау жөніндегі шаралардың, алдын алу жөніндегі іс-шаралардың сақталуын ескере отырып, барынша қолданылатын болып табылатын төтенше жағдайлардың алдын алу жөніндегі іс-шаралар.

#### СЛАЙД 15

Назар аударғаныңыз үшін рахмет!

## Доклад

#### СЛАЙД 1

Здравствуйте уважаемые участники общественных слушаний.

Позвольте мне начать презентацию проектной документации Корректировка нормативной документаций (НДВ, ПУО, ПЭК и ППМ) ГОК Пустынное АО "АК Алтыналмас" (с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Акжайдак» до территории месторождения «Пустынное» с внутриплощадочным путевым развитием по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +479 м, Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «ALS Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ПГР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, ОоВВ к РП "Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год. Модернизация ДСК", РООС к РП строительство хвостохранилища №4, ОоВВ к Проекту «Инсинераторные установки для сжигания отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области» инициатором которого выступает АО «АК Алтыналмас».

#### СЛАЙД 2

**Основание для проведения общественных слушаний.**

Статья 96 п.1 Экологического кодекса Республики Казахстан:

1. Проведение общественных слушаний в процессе осуществления государственной экологической экспертизы является обязательным.

В соответствии п. 3 Правил проведения ГЭЭ Обязательной государственной экологической экспертизе государственной экологической экспертизы подлежат следующие объекты согласно статье 87 Кодекса:

1) проектная документация по строительству и (или) эксплуатации объектов I и II категорий и иные проектные документы, предусмотренные Кодексом для получения экологических разрешений;

#### СЛАЙД 3

#### **Общие сведения о предприятии.**

##### **Субъект работ:**

АО «АК Алтыналмас», БИН: 950 640 000 810

**Краткое описание предприятия:** Основным видом деятельности АО «АК Алтыналмас», является добыча и переработка золотосодержащей руды.

В административном отношении месторождение Пустынное расположена в Актогайском районе Карагандинской области. Промышленная площадка Пустынное горно-обогатительный комбината (ГОК) расположена в Актогайском районе Карагандинской области.

Цель работ: Планируется получение экологического разрешения на воздействие ГОК Пустынное с учетом вышеперечисленных площадок.

#### СЛАЙД 4

##### **Планируемые работы.**

**Описание работ:** Основанием для корректировки проекта нормативов эмиссии для ГОК «Пустынное» является корректировка ПГР месторождения «Пустынное», а также добавление новых производственных площадок.

**На территории участка ГОК Пустынное выполняются следующие основные виды работ:**

- буровзрывные работы;
- экскавация, транспортировка и складирование вскрыши и руды;
- дробление руды; измельчение и классификация руды;
- флотация, выщелачивания хвостов флотации, сорбция и элюирования руды;
- гравитационного обогащение руды и цианирования концентрата на установке Asacia;
- электролитическое производства конечной продукции (получение сплава Доре);
- организация инфраструктуры для функционирования ГОК Пустынное.

**Корректировка нормативной эко документации была разработана с учетом следующих дополнительных промышленных площадок:**

- Корректировка ПГР месторождения Пустынное;
- Инсинераторные установки для сжигания отходов производство и потребления;
- Рекультивация ТБО ГОК «Пустынное»;
- Строительство нового полигона ТБО;
- Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн год. Модернизация ДСК;
- Строительство складов СДЯВ на золотоизвлекательной фабрике;
- Реконструкция существующего железобетонного пирса, на берегу озера Балхаш;
- Строительство хвостохранилища № 4 ЗИФ Пустынное;
- Строительство нефтебазы;
- Реконструкция хвостохранилища № 1 на проекте Пустынное;
- Строительство столовой на 350 мест на м. Пустынное;
- Рекультивация месторождения Пустынное;
- Увеличение мощности на 500 тыс. тонн к техническому регламенту м. Пустынное;
- Реконструкция по расширению испытательной лаборатории «ALS Пустынное».

#### СЛАЙД 5

##### **Месторасположение предприятия.**

Месторождение золотосодержащих руд «Пустынное», административно расположено в Актогайском районе Карагандинской области, в 80,6 км к востоку от г. Балхаша и в 15,8 км к

северо-востоку от железнодорожной станции Акжайдак ветки Балхаш - Актогай.

Координаты участка, на котором осуществляется намечаемая деятельность:  
46°57'23.5" С.Ш. и 76°5'0.6"В.Д.

Взаиморасположение объекта и граничащих с ним характерных объектов не предвидится и отсутствуют жилые массивы, промышленные зоны, леса, сельскохозяйственных угодий, транспортных магистралей, селитебных территорий, зон отдыха, территории заповедников, музеев, памятников архитектуры, санаториев, домов отдыха рядом с объектом нет, не пересекает какие либо объекты..

#### СЛАЙД 6

##### **Санитарно-защитная зона и расчет рассеивания.**

Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (утверждённых приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2), для Раздела 3 Добыча руд, нерудных ископаемых, природного газа минимальная санитарно-защитная зона составляет 1000 м (I класс).

Согласно п. 43 (параграф 1) СП от 11.01.2022 г.: для групп объектов одного субъекта, объединенных в территориальный промышленный комплекс, устанавливается единый расчетный и окончательно установленный размер СЗЗ с учетом суммарных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и физического воздействия объектов, входящих в территориальный промышленный комплекс. Окончательный размер СЗЗ всей территории (промышленной площадки) объекта принимается по максимальному размеру СЗЗ.

Для ГОК Пустынное АО «АК Алтыналмас» установлена единая СЗЗ в размере - 3000 метров.

#### СЛАЙД 7

**Согласно проведенному анализу, результаты воздействия на атмосферный воздух в соответствии с настоящим проектом, следующие:**

- Всего определено 320 источников выбросов загрязняющих веществ, из них:  
организованных - 85 источников и 235 неорганизованных источников; 69 ингредиентов загрязняющих веществ (с учетом автотранспорта).

**На основании вышеизложенного нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу устанавливается на 2024-2028 годы и объем выбросов загрязняющих веществ составит:**

- 2024 год - 2186.24026197 т/год;
- 2025 год – 2087.0612012 т/год;
- 2026 год – 2009.20455273 т/год;
- 2027 год – 1961.21156823 т/год;
- 2028 год – 1820.29301043 т/год;

#### СЛАЙД 8

##### **Нормативы и лимиты образования отходов**

**В результате деятельности на нормируемый период 2024-2028 гг. планируется образование 77 видов отходов производства и потребления:**

В из число входят:

- Неопасный класс – 48 шт.
- Опасный класс – 29 шт.

Повторное использование образующихся отходов будет производится для такого вида отхода как вскрышная порода для производственных нужд предприятия (ремонт дорог, площадок, хвостохранилища, рекультивация карьеров и т. п.).

Лимиты накопления отходов

- 2024 - 45783916,2108 т/г; - 2025 - 42064268,0961 т/г
- 2026 - 8503137,1759 т/г; - 2027 - 17271292,6759 т/г
- 2028 - 7668852,6759 т/г;

#### Лимиты захоронения отходов

- 2024 - 45485776,82 т/г;
- 2025 - 41765936,82 т/г
- 2026 - 8205100,824 т/г;
- 2027 - 16973256,82 т/г
- 2028 - 7370816,824 т/г;

### СЛАЙД 9

#### **Водоснабжение и водоотведение**

##### **Водоснабжение:**

Источниками водоснабжения для технологических и хозяйственных нужд является существующий пруд-накопитель ГОК Пустынное, на питьевые нужды используется бутилированная вода, доставляемая автотранспортом.

Цель специального водопользования: Хозяйственно-питьевое и производственно-техническое водоснабжение. Разрешение на специальное водопользование № KZ49VTE00223768 Серия от 08.02.2024 года.

##### **Водоотведение:**

Хозяйственно-бытовые сточные воды отводятся в существующую канализационную сеть и далее на очистные сооружения ГОК Пустынное. Хозбытовые сточные воды проходят очистку на локальных очистных сооружениях и далее направляются в хвостохранилище для использования в оборотном водоснабжении ЗИФ.

В технологической схеме ЗИФ предусмотрено оборотное водоснабжение - полный замкнутый цикл по использованию водных ресурсов. Пульпа (хвосты) направляются на сгущение и дальнейшее складирование в хвостохранилище. Для сокращения свежего водопотребления включены современные технологии по сгущению и фильтрации хвостов и возвращению воды в оборотный цикл ЗИФ.

Сброс в водные объекты и на рельеф местности отсутствует.

### СЛАЙД 10

#### **Производственный экологический контроль**

Производственный экологический мониторинг осуществляется в рамках Программы производственного экологического контроля ГОК Пустынное :

- Мониторинг воздействия на атмосферный воздух на источника и СЗЗ предприятия. Частота отбора проб: 1 раз в квартал.
- Мониторинг воздействия на водные ресурсы. Частота отбора проб подземных: 1 раз в квартал.
- Мониторинг отходов производства предусматривает постоянный, путем учета образующихся отходов.
- Мониторинг почвенного покрова на территории предприятия. Периодичность отбора проб – 2 раз в год
- Периодичность проведения мониторинга растительности - 2 раз в год.
- Мониторинг радиационного фона – 2 раз в год.

### СЛАЙД 11

#### **Природоохранные мероприятия**

##### **Мероприятия по охране атмосферы.**

Для предотвращения пыления при проведении горных работ в сухую, ветреную погоду предусматривается увлажнение водой поверхности дорог.

Уменьшение содержания газов, выделяющихся при работе техники, и пыли в воздухе рабочей зоны достигается:

- путем строгого соблюдения персоналом требований инструкций по безопасному производству работ;
- профилактическим осмотром и своевременным ремонтом техники.

##### **Мероприятия по охране подземных вод**

Поддержание в технически исправном состоянии имеющейся на предприятии системы приема и отведения сточных вод.

**СЛАЙД 12**

**Мероприятия по охране почв.**

Недопущение захламления и загрязнения отводимой территории пустой породой, рудой, строительным и бытовым мусором и др. путем организации их сбора в специальные емкости (мусоросборники) и вывозом для обезвреживания на полигоны хранения указанных отходов;

**Мероприятия по обращению с отходами.**

Раздельный сбор различных видов отходов;

Передача отходов специализированной подрядной организацией согласно Договору;

Использование вскрышных пород, в целях проведения технического этапа рекультивации отработанных, нарушенных и загрязненных земель, закладки в отработанные пустоты шахт, для отсыпки дорог.

Отслеживание образования, перемещения и утилизации всех видов отходов.

Размещение отходов на специальных площадках и контейнерах на срок не более 6 месяцев с последующей утилизацией по Договору.

**СЛАЙД 13**

**Санитарно-гигиенические мероприятия.**

Организация производственного контроля на границе санитарно-защитной зоны и в зоне влияния объекта, на территории (производственной площадке); проведение производственного санитарного контроля и санитарных мероприятий (дезинфекция, дезинсекция, дератизация);

Выдача спецодежды, спецобуви и других СИЗ;

Установка на вентиляторах местного проветривания глушителей шума;

Проведение предварительных, периодических медицинских осмотров работников.

**Мероприятия по охране растительного и животного мира**

Снижение воздействия на животный мир, а также планирование природоохранных мероприятий, направленных на сохранение среды обитания;

- движение транспорта только по дорогам;

**СЛАЙД 14**

**Альтернативные варианты реализации проекта и обоснование выбора основного варианта**

Альтернативные варианты места размещения объектов не рассматривались, так как территория разработки месторождения утверждена горным отводом на территорию добычи. Горный отвод выдан Министерством энергетики и минеральных ресурсов, комитетом геологии и охраны недр, республиканским центром геологической информации «КАЗГЕОИНФОРМ» на право недропользования для добычи золотосодержащих руд месторождения. Границы горного отвода определены, исходя из положения балансовых запасов таким образом, что все запасы данной категории находятся в контуре горного отвода.

Альтернативного выбора других мест не предусматривается, так как реализация намечаемой деятельности технологически будет связана с существующими производственными процессами и на основании действующего контракта № 653 от 18.04.2001 года.

Реализация намечаемой деятельности планируется на действующей территории месторождения Пустынное .

Учитывая вышеизложенное, а также принимая во внимание горнотехнические условия месторождения, рекомендации технологического регламента для отработки месторождения, а также то, что месторождения Пустынное действующее основной вариант реализаций проекта является наиболее применимым, с учетом соблюдения экологических, санитарно-гигиенических мероприятий, мер по безопасному ведению горных работ и охране недр, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

**СЛАЙД 15**

Спасибо за внимание!

## Презентация

"Нормативтік құжаттамаларды түзету (Рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы, Қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы, Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасының жобасы, Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспарының жобасы) "Алтыналмас АҚ" АҚ Пустынное КБК (Жобаларды ескере отырып "Пустынное кен орнында 350 орындық асхана салу, "Ақжайдақ" станциясынан" Пустынное "кен орнының аумағына дейін жалпыға ортақ пайдаланылмайтын кірме теміржол жолын салу, орналасқан жері бойынша алаңшiлiк жол дамуымен; Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, бөгеттi +479 м белгiсiне дейiн ұлғайту есебiнен қолданыстағы қалдық қоймасының сыйымдылығын ұлғайту, Пустынное кен орнында мұнай базасын салу 14 га, "ALS Пустынное" сынақ зертханасын қайта құру және кеңейту, Пустынное карьердi рекультивациялау, Пустынное Тау-кен жұмыстарының жоспары, ЖЖ ескере отырып СДЯВ қоймасының құрылысы, ықтимал әсерлердi бағалау жұмыс жобасы «Пустынное алтын өндiру фабрикасының өнiмдiлiгiн жылына 3 млн. тоннаға дейiн арттыру, ДСК жаңғырту», Құрылыс №4 қалдық қоймасы жұмыс жобасына Қоршаған ортаны қорғау бөлiмi, "Пустынное КБК үшiн өндiрiс және тұтыну қалдықтарын жағуға арналған Инсинераторлық қондырғылар" жобасына ықтимал әсерлердi бағалау, ескi ҚТҚ полигонын қалпына келтiру жобасына және Пустынное КБК жаңа полигонын салуға ҚОҚБ)

**Қоғамдық тыңтау өткізу күні**  
**3.10.2024ж. 10:00**

Любое использование данного материала без соглашения АО «АК Алтыналмас» строго запрещено 26.09.2024



### Қоғамдық тыңдаулар өткізу үшін негіз

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 96-бабы 1-тармағы:

1. Мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүзеге асыру процесінде қоғамдық тыңдаулар өткізу міндетті болып табылады. МЭС жүргізу қағидаларының 3-тармағына сәйкес мемлекеттік экологиялық сараптаманың міндетті мемлекеттік экологиялық сараптамасына кодекстің 87-бабына сәйкес мынадай объектілер жатады:
  - 1) I және II санаттағы объектілерді салу және (немесе) пайдалану жөніндегі жобалау құжаттамасы және экологиялық рұқсаттар алу үшін Кодексте көзделген өзге де жобалау құжаттары.



обеспечение конституционных прав граждан и общественных организаций на своевременное получение достоверной и полной информации о состоянии окружающей среды и участия общественности в процессе принятия экологически значимых решений

## Кәсіпорын туралы жалпы мәліметтер.

### Жұмыс субъектісі:

"Алтыналмас АҚ" АҚ, БСН: 950 640 000 810

**Кәсіпорынның қысқаша сипаттамасы:** "Алтыналмас АҚ" АҚ қызметінің негізгі түрі құрамында алтын бар кенді өндіру және өңдеу болып табылады.

Пустынное кен орны әкімшілік жағынан Қарағанды облысының Ақтоғай ауданында орналасқан. Пустынное тау-кен байыту комбинаты (КБК) өнеркәсіптік алаңы Қарағанды облысының Ақтоғай ауданында орналасқан.

**Жұмыстың мақсаты:** Жоғарыда аталған алаңдарды ескере отырып, Пустынное КБК әсер етуге бірыңғай экологиялық рұқсат алу.

Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024 /// 3

## Жоспарланған жұмыстар.

**Жұмыс сипаттамасы:** «Пустынное» КБК үшін эмиссия нормативтерінің жобасын түзету үшін негіз "Пустынное" кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспарын түзету, сондай-ақ жана өндірістік алаңдарды қосу болып табылады.

**Пустынное учаскесінің аумағында келесі негізгі жұмыс түрлері орындалады:**

- бұрғылау-жару жұмыстары;
- аршалар мен кендерді экскавациялау, тасымалдау және сақтау;
- кенді ұсақтау, кенді ұсақтау және жіктеу;
- флотация, флотация қалдықтарын шаймалау, кенді сорбциялау және элюциялау;
- Асасия қондырғысында кенді гравитациялық байыту және концентратты цианизациялау;
- соңғы өнімді электролиттік өндіру (Доре қорытпасы түріндегі соңғы өнімді алу);
- тау-кен байыту комбинатының жұмыс істеуі үшін инфрақұрылымды ұйымдастыру.

**Нормативтік эко құжаттаманы түзету келесі қосымша өндірістік алаңдарды ескере отырып әзірленді:**

- Пустынное кен орнының тау-кен жұмыстарының жоспары;
- Өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағуға арналған инсинераторлық қондырғылар;
- "Пустынное" КБК ҚТҚ рекультивациясы;
- ҚТҚ полигонын салу;
- Пустынное ЗИФ өнімділігін жылына 3 млн. тоннаға дейін арттыру. ДСК жаңғырту;
- Алтын өндіру фабрикасында СДЯВ қоймаларын салу;
- Балқаш көлінің жағасындағы қолданыстағы темірбетон пирстерін қайта жаңарту;
- №4 Пустынное ЗИФ қалдық қоймасының құрылысы;
- Мұнай базасын салу;
- Пустынное жобасы бойынша №1 қалдық қоймасын қайта құру;
- Пустынное кен орны 350 орындық асхана салу;
- Пустынное кен орнын қалпына келтіру;
- Пустынное кен орны техникалық регламентіне қуаттылықты 500 мың тоннаға ұлғайту;
- "Алс Пустынное" сынақ зертханасын кеңейту бойынша қайта құру;



Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024

/// 4

## Кәсіпорынның орналасқан жері.

Қарағанды облысының Ақтоғай ауданында, Балқаш қаласынан шығысқа қарай 80,6 км және Балқаш-Ақтоғай тармағының Ақжайдақ теміржол станциясынан солтүстік-шығысқа қарай 15,8 км жерде әкімшілік орналасқан "Пустынное" алтын кендерінің кен орны.

Көзделіп отырған қызмет жүзеге асырылатын учаскенің координаттары: 46°57'23.5" С. Е. және 76°5'0.6"Ш. Б.

Объектінің және онымен шектесетін тән объектілердің өзара орналасуы болжанбайды және тұрғын алаптары, өнеркәсіптік аймақтар, ормандар, ауыл шаруашылығы алқаптары, көлік магистральдары, қоныстану аумақтары, демалыс аймақтары, қорықтар аумақтары, мұражайлар, сәулет ескерткіштері, санаторийлер, демалыс үйлері жоқ, объектінің жанында қандай да бір объектілерді кесіп өтпейді.



Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024 /// 5

## Санитарлық қорғау аймағы және шашырауды есептеу.

Объектілердің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар,

(Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушының 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 бұйрығымен бекітілген), 3-бөлім үшін кен, кен емес қазбалар, табиғи газ өндіру ең төменгі санитарлық-қорғау аймағы 1000 м (I класс) құрайды.

11.01.2022 ж. СЕ-нің 43-тармағына (1-параграф) сәйкес: аумақтық өнеркәсіптік кешенге біріктірілген бір субъект объектілерінің топтары үшін атмосфералық ауаға ластаушы заттардың жиынтық шығарындыларын және аумақтық өнеркәсіптік кешенге кіретін объектілердің физикалық әсерін ескере отырып, СҚА-ның бірыңғай есептік және түпкілікті белгіленген мөлшері белгіленеді. Объектінің бүкіл аумағының (өнеркәсіптік алаңының) СҚА-ның түпкілікті мөлшері СҚА-ның ең жоғары мөлшері бойынша қабылданады.

"Алтыналмас АК" АҚ Пустынное КБК үшін 3000 метр мөлшерінде бірыңғай СҚА орнатылған.

Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024 /// 6

## Рұқсат етілген шығарындылар нормативтері

Жүргізілген талдауға сәйкес, осы Рұқсат етілген шығарындылар нормативтері жобасына сәйкес атмосфералық ауаға әсер ету нәтижелері келесідей:

Барлығы ластаушы заттар шығарындыларының 320 көзі анықталды, оның ішінде: ұйымдастырылған - 85 көз және 235 ұйымдастырылмаған көздер; ластаушы заттардың 69 ингредиенті (автокөлікті ескере отырып).

*Жоғарыда айтылғандардың негізінде атмосфераға 2024-2028 жылдарға белгіленеді және ластаушы заттар шығарындыларының көлемі:*

2024 жыл- 2186.24026197 т / жыл;

2025 жыл- 2087.0612012 т / жыл;

2026 жыл- 2009.20455273 т / жыл;

2027 жыл- 1961.21156823 т / жыл;

2028 жыл- 1820.29301043 т / жыл;

## Қалдықтардың түзілу нормативтері мен лимиттері

Қызметінің нәтижесінде 2024-2028 жж. нормаланатын кезеңге өндіріс және тұтыну қалдықтарының 77 түрін қалыптастыру жоспарлануда:

Олардың қатарына мыналар кіреді:

➤ Қауіпті емес сынып – 48 дана.

➤ Қауіпті сынып – 29 дана.

Өндірілген қалдықтарды қайта пайдалану кәсіпорынның өндірістік қажеттіліктері үшін аршылған жыныс сияқты күтімнің осы түрі үшін жүзеге асырылады (жолдарды, алаңдарды, қалдық қоймаларын жөндеу, карьерлерді қалпына келтіру және т.б.).

Қалдықтарды жинақтау лимиттері

- 2024- 45783916,2108 т/жыл;      - 2025 - 42064268,0961 т/жыл

- 2026- 8503137,1759 т/жыл;      - 2027- 17271292,6759 т/жыл

- 2028- 7668852,6759 т/жыл;

Қалдықтарды көму лимиттері

- 2024- 45485776,82 т/жыл;      - 2025- 41765936,82 т/жыл

- 2026- 8205100,824 т/жыл;      - 2027- 16973256,82 т/жыл

- 2028- 7370816,824 т/жыл;

## Сумен жабдықтау және су бұру

### Сумен жабдықтау.

Технологиялық және шаруашылық қажеттіліктер үшін сумен жабдықтау көздері Пустынное КБК жинақтаушы тоған болып табылады, ауыз су қажеттіліктеріне автокөлікпен жеткізілетін бөтелкедегі су пайдаланылады.

Арнайы су пайдаланудың мақсаты: шаруашылық-ауыз су және өндірістік-техникалық сумен жабдықтау. Арнайы су пайдалануға рұқсат № KZ49VTE00223768 08.02.2024 ж. бастап.

### Су бұру:

Шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулар қолданыстағы кәріз желісіне және одан әрі Пустынное КБК тазарту құрылыстарына жіберіледі. Шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулар жергілікті тазарту құрылыстарында тазартудан өтеді және бұдан әрі қалдық қоймасына жіберіледі айналымдағы сумен жабдықтауда пайдалану үшін.

ЗИФ технологиялық схемасында айналымды сумен жабдықтау қарастырылған - су ресурстарын пайдалану бойынша толық тұйық цикл. Целлюлоза (қалдықтар) қалыңдатуға және қалдық қоймасына одан әрі сақтауға жіберіледі. Жаңа суды тұтынуды азайту үшін қалдықтарды қоюлату және сүзу және суды АӨЗ айналым цикліне қайтару бойынша заманауи технологиялар енгізілген.

Су объектілеріне және жер бедеріне ағызу жоқ.

## Өндірістік экологиялық бақылау

Өндірістік экологиялық мониторинг өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы шеңберінде жүзеге асырылады :

- Кәсіпорынның көзі мен СҚА атмосфералық ауаға әсерін бақылау. Іріктеу жиілігі - тоқсанына 1 рет.
- Су ресурстарына әсерді бақылау. Жер асты және жер үсті суларының сынамаларын алу жиілігі - тоқсанына 1 рет.
- Өндіріс қалдықтарының мониторингі түзілетін қалдықтарды есепке алу жолымен тұрақты көзделеді.
- Кәсіпорын аумағындағы топырақ жамылғысының мониторингі. Сынама алу жиілігі - жылына 2 рет.
- Өсімдік жамылғысына мониторинг жүргізу кезеңділігі-жылына - 2 рет.
- Радиациялық фон мониторингі - жылына - 2 рет.

## Атмосфераны қорғау жөніндегі іс-шаралар

### Атмосфераны қорғау жөніндегі іс-шаралар.

Құрғақ, желді ауа-райында тау-кен жұмыстарын жүргізу кезінде тозаңданудың алдын алу үшін жол бетін сумен ылғалдандыру көзделеді.

Техника жұмысы кезінде бөлінетін газдардың және жұмыс аймағының ауасындағы шаңның азаюына қол жеткізіледі:

- персоналдың жұмыстарды қауіпсіз жүргізу жөніндегі нұсқаулықтардың талаптарын қатаң сақтау жолымен;
- профилактикалық тексерулерге және техниканы уақтылы жөндеуге.

### Жер асты суларын қорғау жөніндегі іс-шаралар

Кәсіпорында бар сарқынды суларды қабылдау және бұру жүйесін техникалық жарамды күйде ұстау.

Жер асты суларын пайдалануды бақылау және есепке алу.

## Табиғатты қорғау шаралары

### Топырақты қорғау жөніндегі іс-шаралар.

Бөлінген аумақты бос жыныспен, рудамен, Құрылыс және тұрмыстық қоқыспен және т. б. қоқыстануға және ластауға жол бермеу, оларды арнайы ыдыстарға (қоқыс жинағыштарға) жинауды ұйымдастыру және аталған қалдықтарды сақтау полигондарына залалсыздандыру үшін әкету;

### Қалдықтармен жұмыс істеу жөніндегі іс-шаралар.

Қалдықтардың әртүрлі түрлерін бөлек жинау;

Мамандандырылған мердігерлік ұйымның қалдықтарды Шартқа сәйкес беруі;

Пайдаланылған, бұзылған және ластанған жерлерді қалпына келтірудің техникалық кезеңін жүргізу, пайдаланылған шахталардың бос жерлеріне жолдарды төгу үшін төсеу мақсатында аршу жыныстарын пайдалану.

Қалдықтардың барлық түрлерінің түзілуін, орнын ауыстыруын және кәдеге жаратылуын қадағалау.

Қалдықтарды арнайы алаңдарда және контейнерлерде 6 айдан аспайтын мерзімге орналастыру, кейіннен шарт бойынша кәдеге жарату.

## **Табиғатты қорғау шаралары**

### **Санитарлық-гигиеналық шаралар.**

Санитариялық-қорғау аймағының шекарасында және объектінің ықпал ету аймағында, аумақта (өндірістік аланда) өндірістік бақылауды ұйымдастыру; өндірістік санитариялық бақылауды және санитариялық іс-шараларды (дезинфекция, дезинсекция, дератизация) жүргізу;

Арнайы киім, арнайы аяқ киім және басқа да Жеке қорғаныс құралдары (ЖҚҚ) беру;

Жергілікті желдету желдеткіштеріне шуды сөндіргіштерді орнату;

Қызметкерлерге алдын ала, мерзімді медициналық тексерулер жүргізу.

### **Өсімдіктер мен жануарлар дүниесін қорғау жөніндегі іс-шаралар**

Жануарлар әлеміне әсерді азайту, сондай-ақ тіршілік ету ортасын сақтауға бағытталған табиғатты қорғау шараларын жоспарлау;

- көлік қозғалысы тек жолдарда;

Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024 /// 13

## **Жобаны іске асырудың балама нұсқалары және негізгі нұсқаны таңдаудың негіздемесі.**

Объектіні орналастырудың балама нұсқалары қарастырылмады, өйткені кен орнын игеру аумағы тау-кен бөлуімен бекітілген. Тау-кен бөлуді энергетика және минералдық ресурстар министрлігі, Геология және жер қойнауын қорғау комитеті, "Қазгеоакпарат" Республикалық геологиялық ақпарат орталығы кен орнының құрамында алтыны бар кендерді өндіру үшін жер қойнауын пайдалану құқығына берді. Тау-кен бөлудің шекаралары баланстық қорлардың жағдайына сүйене отырып, осы санаттағы барлық қорлар тау-кен бөлудің контурында болатындай етіп анықталады.

Басқа орындарды баламалы таңдау көзделмейді, өйткені көзделіп отырған қызметті іске асыру технологиялық тұрғыдан қолданыстағы өндірістік процестермен және 18.04.2001 жылғы № 653 қолданыстағы келісімшарт негізінде байланысты болады.

Жоспарланған қызметті Пустынное кен орнының қолданыстағы аумағында іске асыру жоспарлануда.

Жоғарыда айтылғандарды ескере отырып, сондай-ақ кен орнының тау-кен техникалық жағдайларын, кен орнын игеру үшін технологиялық регламенттің ұсынымдарын, сондай-ақ "Пустынное" кен орнының қолданыстағы негізгі нұсқасы экологиялық, санитарлық-гигиеналық іс-шаралардың, тау-кен жұмыстарын қауіпсіз жүргізу және жер қойнауын қорғау жөніндегі шаралардың, алдын алу жөніндегі іс-шаралардың сақталуын ескере отырып, барынша қолданылатын болып табылатын төтенше жағдайлардың алдын алу жөніндегі іс-шаралар.

## Назар аударғаныңыз үшін рахмет!

### АО «АК Алтыналмас»

Республика Казахстан, г. Алматы, улица Елебекова, 10/1

### ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга»

Республика Казахстан, 080012 г. Тараз, ул. Койгельды, 55.

Тел. 8 (7262) 43-20-21 e-mail: [nauka\\_100@mail.ru](mailto:nauka_100@mail.ru)

С материалами можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>; также запросить в Управлении природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области.

Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024 15

## Презентация

Корректировка нормативной документации (НДВ, ПУО, ПЭК и ППМ) ГОК Пустынное АО "АК Алтыналмас" (с учетом «Строительство столовой на 350 мест на месторождении Пустынное, Строительство подъездного железнодорожного пути не общего пользования от станции «Акжайдак» до территории месторождения «Пустынное» с внутриплощадочным путевым развитием по месту расположения: Республика Казахстан, Карагандинская область, Актогайский район, Увеличение емкости существующего хвостохранилища за счёт наращивания дамбы до отметки +479 м, Строительство Нефтебазы на месторождении Пустынное 14 га, «Реконструкция и расширение испытательной лаборатории «ALS Пустынное», Рекультивация карьера Пустынное, ПГР Пустынное, РП строительство склада СДЯВ, ОоВВ к РП "Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн в год. Модернизация ДСК", РООС к РП строительство хвостохранилища №4, ОоВВ к Проекту «Инсинераторные установки для сжигания отходов производства и потребления для ГОК Пустынное, РООС к Проекту рекультивации старого полигона ТБО и строительство нового полигона ГОК Пустынное) Карагандинской области»

Дата проведения ОС 3.10.2024г. 15:00

26.09.2024

Любое использование данного материала без согласования АО «АК Алтыналмас» строго запрещено



## Общие сведения о предприятии

### Субъект работ:

АО «АК Алтыналмас», БИН: 950 640 000 810

**Краткое описание предприятия:** Основным видом деятельности АО «АК Алтыналмас», является добыча и переработка золотосодержащей руды.

В административном отношении месторождение Пустынное расположена в Актогайском районе Карагандинской области. Промышленная площадка Пустынное горно-обогатительный комбината (ГОК) расположена в Актогайском районе Карагандинской области.

**Цель работ:** Планируется получение экологического разрешения на воздействие ГОК Пустынное с учетом вышеперечисленных площадок.

## Планируемые работы

**Описание работ:** Основанием для корректировки проекта нормативов эмиссии для ГОК «Пустынное» является корректировка ПГР месторождения «Пустынное», а также добавление новых производственных площадок

**На территории участка ГОК Пустынное выполняются следующие основные виды работ:**

- буровзрывные работы;
- экскавация, транспортировка и складирование вскрыши и руды;
- дробление руды; измельчение и классификация руды;
- флотация, выщелачивания хвостов флотации, сорбция и элюирования руды;
- гравитационного обогащение руды и цианирования концентрата на установке Acacia;
- электролитическое производства конечной продукции (получение сплава Доре);
- организация инфраструктуры для функционирования ГОК Пустынное.

**Корректировка нормативной эко документации была разработана с учетом следующих дополнительных промышленных площадок:**

- Корректировка ПГР месторождения Пустынное;
- Инсинераторные установки для сжигания отходов производство и потребления;
- Рекультивация ТБО ГОК «Пустынное»;
- Строительство нового полигона ТБО;
- Повышение производительности ЗИФ Пустынное до 3 млн. тонн год. Модернизация ДСК;
- Строительство складов СДЯВ на золотоизвлекательной фабрике;
- Реконструкция существующего железобетонного пирса, на берегу озера Балхаш;
- Строительство хвостохранилища № 4 ЗИФ Пустынное;
- Строительство нефтебазы;
- Реконструкция хвостохранилища № 1 на проекте Пустынное;
- Строительство столовой на 350 мест на м. Пустынное;
- Рекультивация месторождения Пустынное;
- Увеличение мощности на 500 тыс. тонн к техническому регламенту м. Пустынное;
- Реконструкция по расширению испытательной лаборатории «ALS Пустынное».

## Месторасположение предприятия

Месторождение золотосодержащих руд «Пустынное», административно расположено в Актогайском районе Карагандинской области, в 80,6 км к востоку от г. Балхаша и в 15,8 км к северо-востоку от железнодорожной станции Акжайдак ветки Балхаш - Актогай.

Координаты участка, на котором осуществляется намечаемая деятельность: 46°57'23.5" С.Ш. и 76°5'0.6" В.Д.

Взаиморасположение объекта и граничащих с ним характерных объектов не предвидится и отсутствуют жилые массивы, промышленные зоны, леса, сельскохозяйственных угодий, транспортных магистралей, селитебных территорий, зон отдыха, территории заповедников, музеев, памятников архитектуры, санаториев, домов отдыха рядом с объектом нет, не пересекает какие либо объекты.



Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024 // 5

## Санитарно-защитная зона и расчет рассеивания

Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2), для Раздела 3 Добыча руд, нерудных ископаемых, природного газа минимальная санитарно-защитная зона составляет 1000 м (I класс).

Согласно п. 43 (параграф 1) СП от 11.01.2022 г.: для групп объектов одного субъекта, объединенных в территориальный промышленный комплекс, устанавливается единый расчетный и окончательно установленный размер СЗЗ с учетом суммарных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и физического воздействия объектов, входящих в территориальный промышленный комплекс. Окончательный размер СЗЗ всей территории (промышленной площадки) объекта принимается по максимальному размеру СЗЗ.

Для ГОК Пустынное АО «АК Алтыналмас» установлена единая СЗЗ в размере - 3000 метров.

Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024 // 7

## Нормативы допустимых выбросов

Согласно проведенному анализу, результаты воздействия на атмосферный воздух в соответствии с настоящим проектом, следующие:

Всего определено 320 источников выбросов загрязняющих веществ, из них: организованных - 85 источников и 235 неорганизованных источников; 69 ингредиентов загрязняющих веществ (с учетом автотранспорта).

*На основании вышеизложенного нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу устанавливается на 2024-2028 годы и объем выбросов загрязняющих веществ составит:*

- 2024 год - 2186.24026197 т/год;
- 2025 год – 2087.0612012 т/год;
- 2026 год – 2009.20455273 т/год;
- 2027 год – 1961.21156823 т/год;
- 2028 год – 1820.29301043 т/год;

## Нормативы и лимиты образования отходов

В результате деятельности на нормируемый период 2024-2028 гг. планируется образование 77 видов отходов производства и потребления:

В из число входят:

- Неопасный класс – 48 шт.
- Опасный класс – 29 шт.

Повторное использование образующихся отходов будет производится для такого вида отхода как вскрышная порода для производственных нужд предприятия (ремонт дорог, площадок, хвостохранилища, рекультивация карьеров и т. п.).

Лимиты накопления отходов

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| - 2024 - 45783916,2108 т/г; | - 2025 - 42064268,0961 т/г |
| - 2026 - 8503137,1759 т/г;  | - 2027 - 17271292,6759 т/г |
| - 2028 - 7668852,6759 т/г;  |                            |

Лимиты захоронения отходов

- |                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| - 2024 - 45485776,82 т/г; | - 2025 - 41765936,82 т/г |
| - 2026 - 8205100,824 т/г; | - 2027 - 16973256,82 т/г |
| - 2028 - 7370816,824 т/г; |                          |

## Водоснабжение и водоотведение

### **Водоснабжение:**

Источниками водоснабжения для технологических и хозяйственных нужд является существующий пруд-накопитель ГОК Пустынное, на питьевые нужды используется бутилированная вода, доставляемая автотранспортом.

Цель специального водопользования: Хозяйственно-питьевое и производственно-техническое водоснабжение. Разрешение на специальное водопользование № KZ49VTE00223768 Серия от 08.02.2024 года.

### **Водоотведение:**

Хозяйственно-бытовые сточные воды отводятся в существующую канализационную сеть и далее на очистные сооружения ГОК Пустынное. Хозбытовые сточные воды проходят очистку на локальных очистных сооружениях и далее направляются в хвостохранилище для использования в оборотном водоснабжении ЗИФ.

В технологической схеме ЗИФ предусмотрено оборотное водоснабжение - полный замкнутый цикл по использованию водных ресурсов. Пульпа (хвосты) направляются на сгущение и дальнейшее складирование в хвостохранилище. Для сокращения свежего водопотребления включены современные технологии по сгущению и фильтрации хвостов и возвращению воды в оборотный цикл ЗИФ.

Сброс в водные объекты и на рельеф местности отсутствует.

## Производственный экологический контроль

Производственный экологический мониторинг осуществляется в рамках Программы производственного экологического контроля ГОК Пустынное :

- Мониторинг воздействия на атмосферный воздух на источника и СЗЗ предприятия. Частота отбора проб: 1 раз в квартал.
- Мониторинг воздействия на водные ресурсы. Частота отбора проб подземных: 1 раз в квартал.
- Мониторинг отходов производства предусматривает постоянный, путем учета образующихся отходов.
- Мониторинг почвенного покрова на территории предприятия. Периодичность отбора проб – 2 раз в год
- Периодичность проведения мониторинга растительности - 2 раз в год.
- Мониторинг радиационного фона – 2 раз в год.

## Природоохранные мероприятия

### *Мероприятия по охране атмосферы*

Для предотвращения пыления при проведении горных работ в сухую, ветреную погоду предусматривается увлажнение водой поверхности дорог.

Уменьшение содержания газов, выделяющихся при работе техники, и пыли в воздухе рабочей зоны достигается:

- путем строгого соблюдения персоналом требований инструкций по безопасному производству работ;
- профилактическим осмотром и своевременным ремонтом техники.

### *Мероприятия по охране подземных вод*

Поддержание в технически исправном состоянии имеющейся на предприятии системы приема и отведения сточных вод.

Контроль и учет по использованию подземных вод.

## Природоохранные мероприятия

### *Мероприятия по охране почв.*

Недопущение захламления и загрязнения отводимой территории пустой породой, рудой, строительным и бытовым мусором и др. путем организации их сбора в специальные емкости (мусоросборники) и вывозом для обезвреживания на полигоны хранения указанных отходов;

### *Мероприятия по обращению с отходами.*

Раздельный сбор различных видов отходов;

Передача отходов специализированной подрядной организацией согласно Договору;

Использование вскрышных пород, в целях проведения технического этапа рекультивации отработанных, нарушенных и загрязненных земель, закладки в отработанные пустоты шахт, для отсыпки дорог.

Отслеживание образования, перемещения и утилизации всех видов отходов.

Размещение отходов на специальных площадках и контейнерах на срок не более 6 месяцев с последующей утилизацией по Договору.

Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024 13

## Природоохранные мероприятия

### *Санитарно-гигиенические мероприятия.*

Организация производственного контроля на границе санитарно-защитной зоны и в зоне влияния объекта, на территории (производственной площадке); проведение производственного санитарного контроля и санитарных мероприятий (дезинфекция, дезинсекция, дератизация);

Выдача спецодежды, спецобуви и других СИЗ;

Установка на вентиляторах местного проветривания глушителей шума;

Проведение предварительных, периодических медицинских осмотров работников.

### *Мероприятия по охране растительного и животного мира.*

Снижение воздействия на животный мир, а также планирование природоохранных мероприятий, направленных на сохранение среды обитания;

- движение транспорта только по дорогам.

## Альтернативные варианты реализации проекта и обоснование выбора основного варианта

Альтернативные варианты места размещения объектов не рассматривались, так как территория разработки месторождения утверждена горным отводом на территорию добычи. Горный отвод выдан Министерством энергетики и минеральных ресурсов, комитетом геологии и охраны недр, республиканским центром геологической информации «КАЗГЕОИНФОРМ» на право недропользования для добычи золотосодержащих руд месторождения. Границы горного отвода определены, исходя из положения балансовых запасов таким образом, что все запасы данной категории находятся в контуре горного отвода.

Альтернативного выбора других мест не предусматривается, так как реализация намечаемой деятельности технологически будет связана с существующими производственными процессами и на основании действующего контракта № 653 от 18.04.2001 года.

Реализация намечаемой деятельности планируется на действующей территории месторождения Пустынное.

Учитывая вышеизложенное, а также принимая во внимание горнотехнические условия месторождения, рекомендации технологического регламента для отработки месторождения, а также то, что месторождения Пустынное действующее основной вариант реализации проекта является наиболее применимым, с учетом соблюдения экологических, санитарно-гигиенических мероприятий, мер по безопасному ведению горных работ и охране недр, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

Создание презентации в фирменном стиле АО «АК Алтыналмас» 26.09.2024 15

**Спасибо за внимание!**

**АО «АК Алтыналмас»**

Республика Казахстан, г. Алматы, улица Елебекова, 10/1

**ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга»**

Республика Казахстан, 080012 г. Тараз, ул. Койгельды, 55.

Тел. 8 (7262) 43-20-21 e-mail: [nauka\\_100@mail.ru](mailto:nauka_100@mail.ru)

С материалами можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>; также запросить в Управлении природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области.

## Основание для проведения общественных слушаний

Статья 96 п.1 Экологического кодекса Республики Казахстан:

1. Проведение общественных слушаний в процессе осуществления государственной экологической экспертизы является обязательным.

В соответствии п. 3 Правил проведения ГЭЭ Обязательной государственной экологической экспертизе государственной экологической экспертизы подлежат следующие объекты согласно статье 87 Кодекса:

1) проектная документация по строительству и (или) эксплуатации объектов I и II категорий и иные проектные документы, предусмотренные Кодексом для получения экологических разрешений.



### ЦЕЛЬ СЛУШАНИЙ

обеспечение конституционных прав граждан и общественных организаций на своевременное получение достоверной и полной информации о состоянии окружающей среды и участия общественности в процессе принятия экологически значимых решений